

**mafell**  
creating excellence

# Bordtræksav

ERIKA 70 | ERIKA 85

# Bordtræksaven ERIKA: Gør præcision mobil.

## HØJESTE PRÆCISION



Fra bordprofilerne til støttebenene, fra frontpladen til betjeningselementerne: Alle dele på ERIKA forfølger et mål – højeste præcision og bedste snitkvalitet.



Som verdens første bordtræksav er ERIKA blevet til indbegrebet af mobil savning, lige siden den blev introduceret på markedet. Efter næsten 40 års erfaring råder den aktuelle generation i dag over alt, hvad en bruger kan forvente af en moderne forsænket træksav.

#### KVALITET MADE IN GERMANY



Under det første snit bliver det straks klart: ERIKAs kvalitet er enestående. Den overbeviser med kompromisløs materiale- og forarbejdningskvalitet samt fremragende lang holdbarhed.

#### NEM MOBILITET



I indklappet tilstand kan ERIKA transporteres pladsbesparende. Den opstilles i løbet af få sekunder med "Quickstand".

#### PRAKTISK SIKKERHED

Den nye beskyttelseskappe med integreret arbejdslys beskytter savbladet helt og øger dermed sikkerheden for brugeren.

# ERIKA. Godt, når man har den med!

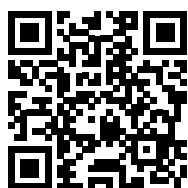
## MULTIFUNKTIONS- ANSLAG\*

Præcisionstilbehøret til tvær-, lang- og skråsnit inkl. forkerte skråsnit. Dermed opnås perfekte arbejdsresultater med de to anslagssider i en 90°-vinkel. En ensblivende afstand mellem 0-punktet og savbladet gør det muligt at afkorte iht. skala i en hvilken som helst vinkelindstilling.

\*følger ikke med leveringen ERIKA 70.



Her springes til tutorials:



<https://erika.mafell.de/en/#tutorials>

**ERIKA** er den pålidelige partner på enhver byggeplads. Med anslagssystemet, der følger med grundudstyret, kan der problemløst udføres tvær-, lang- og skråsnit i højeste præcision.

#### REN BYGGEPLADS

Til støvfattigt arbejde anbefales det altid at bruge en af vores udsugningsapparater. I enkelte tilfælde kan de fleste spånerester også opsamles med spåneopsamlingsystemet Cleanbox.



#### "QUICKSTAND"

Til transporten kan ERIKAs stabile ben klappes ind eller ud i løbet af få sekunder. Ujævnheder udlignes med et "fodtryk" vha. niveaureguleringen.



# ERIKA:

## Præcisionen ligger i detaljen.

### SVALEHALE-PROFIL

ERIKA er udstyret med en omløbende svalehaleprofil, som anslag og specialudstyr kan fastgøres komfortabelt og stabilt til.



### SVINGSYSTEM

Gradskaalen til svingsystemet er flot dimensioneret. Indstillingsområdet går fra 0° til 45°.

### BAGSNIT-FUNKTION

Med forvalgfunktionen indstilles vinkelområderne fra 0° til -3° og fra 45° til 48°.

### TRÆKLÆNGDE

På ERIKA 85 er træklængden 430 mm, på ERIKA 70 er den 330 mm.

### REGULERBART OMDREJNINGSTAL

Den trinløse indstilling af omdrejningstallet til individuelle krav og brugsformål er anbragt praktisk på frontpladen. På den måde kan omdrejningstallet nemt indstilles til forskellige materialer og anvendelser.



Illustration viser ERIKA 85

Talrige, smarte og detaljerede løsninger gør ERIKA til et komfortabelt allroundprodukt, der kan bruges til meget forskellige snit og materialer. Især ERIKA 85 er også optimalt egnet til at save i massivt træ pga. den store snitdybde og snitlængde.



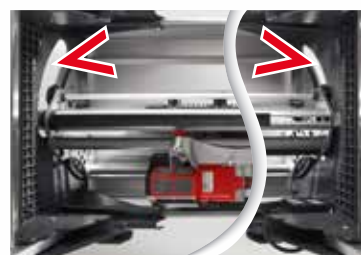
#### ARBEJDSLYS OG BESKYTTELSKAPPE

Det sensorstyrede arbejdslys sørger for bedste syn til snittet. Den til dels gennemsigtige beskyttelseskappe beskytter hele savbladet og sørger dermed for mere sikkerhed.



#### DOBBELT FØRING

Vuggen på ERIKA føres på den forreste og bageste del: et enestående princip, der især understøtter snitpræcisionen i forbindelse med skråsnit.



#### CUprex HØJKAPACITETSMOTOR

CUprex motoren sørger med optimeret digitalelektronik for power under konstant høje omdrejningstal. Til optimal komfort og bedre kontrol er ERIKA udstyret med blød opstart, sænkning af omdrejningstal i tomgang, konstant omdrejningstal under belastning og overbelastningsbeskyttelse.

#### NIVEAUREGULERING

Ujævnheder i undergrunden kan nemt udlignes med et "fodtryk" vha. niveaureguleringen.



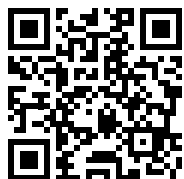
#### Her springes til tutorials:



<https://erika.mafell.de/en/#tutorials>

# Vær desuden opmærksom på: Specialudstyret for ERIKA.

Her springes til tutorials:



<https://erika.mafell.de/en/#tutorials>

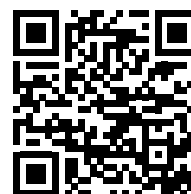
## SKYDESLÆDE

Med skydeslæden kan der nemt og komfortabelt bearbejdes emner, som det kendes fra en formatrundsav. Snitlængden er op til 905 mm.



Også store emner kan problemløst bearbejdes med ERIKA. Dette gøres muligt vha. forskelligt, fornuftigt specialudstyr. De udvider anvendelsesmulighederne betydeligt for ERIKA.

Her springes til  
specialudstyret:



<https://erika.mafell.de/en/#accessories>

#### EKSTRA BORD

Det ekstra bord kan også bruges til at bearbejde store emner. Fastgør holdeskiner på svalehaleprofilen, skub det ekstra bord ind og fastgør det hele. Meget præcise langsnit gennemføres f.eks. med anslagslinealen (1.000 mm) som parallelanslag.



#### DYKSNIT

Også præcise dyksnit kan gennemføres med ERIKA: Tag kløvekilen og kappen af, marker savbladets ind- og udgangspunkt, sænk savbladet, positioner emnet ved den bageste markering, drej det kørende savblad opad og bearbejd emnet indtil den forreste markering.



# Tekniske data og tilbehør.



ERIKA 70

ERIKA 85

## Tekniske data

|  |                     |                     |
|--|---------------------|---------------------|
| <b>Skærehøjde</b>                        | - 1 – 72 mm         | - 1 – 85 mm         |
| <b>Skærehøjde ved 45°</b>                | - 1 – 49 mm         | - 1 – 59 mm         |
| <b>Træklængde</b>                        | 330 mm              | 430 mm              |
| <b>Watt effekt</b>                       | 2.250 W             | 2.500 W             |
| <b>Kip område</b>                        | -3° – 48°           | -3° – 48°           |
| <b>Vægt</b>                              | 37,2 kg *1          | 40 kg *2            |
| <b>Snithastighed</b>                     | 24,2 – 50,7 m/s     | 26,8 – 56,3 m/s     |
| <b>Omdrejningshastighed tomgang</b>      | 2.050 – 4.300 1/min | 2.050 – 4.300 1/min |
| <b>Universal motor</b>                   | 230 V/50 Hz         | 230 V/50 Hz         |
| <b>Bordpladestørrelse</b>                | 525 x 818 mm        | 525 x 915 mm        |
| <b>Arbejdshøjde med stationært stel</b>  | 891 mm              | 891 mm              |
| <b>Arbejdshøjde uden stationært stel</b> | 415 mm              | 415 mm              |

\*1 inklusiv universal anslag

\*2 inklusiv multifunktionsanslag MFA

## Ordre-nr.

**Bordtræksav ERIKA 70**  
**972001**

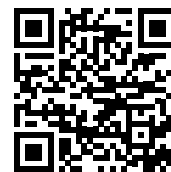
**Bordtræksav ERIKA 85**  
**971901**

| <b>Leveres med</b>                            |   | <b>Best.-nr.</b> |
|---|---|------------------|
| Savblad-HM<br>225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ | ● | 092460           |
| Savblad-HM<br>250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 40, WZ | ● | 092465           |
| Universalanslag<br>med anslagsskinne          | ● | 207912           |
| Multifunktionsanslag MFA                      | ● | 207910           |
| Klemmeanordning                               | ● | 038294           |
| Skubbestok                                    | ● | 034901           |
| Sekskantet skruetrækker 6 mm                  | ● | 093081           |
| Støvsugerslange med 2<br>mundstykker          | ● | 093639           |
| Quickstand                                    | ● |                  |
| Hjul-sæt til montering                        | ● | 202889           |
| Kabel 4 m                                     | ● |                  |



| Nr.                                | Slædebake   | Best.-Nr. |
|------------------------------------|---|-----------|
| 01                                 | <b>Universal anslag med anslagsskinne</b>   | 201611    |
| 02                                 | <b>Multifunktionsanslag MFA</b> med tilkøbelig vinkelraster                               | 207980    |
| 03                                 | <b>Slædebakke;</b> maksimal snitlængde 905 mm   | 038563    |
| 04                                 | <b>Anslagslineal, 1000 mm lang, inklusiv afkortningsklappe</b>                            | 203396    |
| 06                                 | <b>Teleskopstang;</b> med plade, 960 mm   | 038309    |
| 07                                 | <b>Klemmeanordning</b>  | 038294    |
| Ekstra bord                        |   |           |
| 08                                 | <b>Ekstra bordplade ERIKA 70</b> (2 bord- og befæstigelsesskinner nødvendige)             | 208438    |
| 09                                 | <b>Ekstra bordplade ERIKA 85</b> (2 bord- og befæstigelsesskinner nødvendige)             | 208439    |
| 10                                 | <b>Bord- og befæstigelsesskinne;</b> 1000 mm, 1 stk.                                      | 038686    |
| Parallelanslag; med finindstilling |   |           |
| 01                                 | <b>Universal anslag med anslagsskinne</b>   | 201611    |
| 02                                 | <b>Multifunktionsanslag MFA</b> med tilkøbelig vinkelraster                               | 207980    |
| 04                                 | <b>Anslagslineal til MFA, 1000 mm lang, inklusiv afkortningsklappe</b>                    | 203396    |
| 07                                 | <b>Klemmeanordning</b>  | 038294    |
| Generelt specialudstyr (option)    |   |           |
| 01                                 | <b>Universal anslag med anslagsskinne</b>   | 201611    |
| 02                                 | <b>Multifunktionsanslag MFA</b> med tilkøbelig vinkelraster                               | 207980    |
| 11                                 | <b>Afkortningsklap</b>  | 038306    |
| 07                                 | <b>Klemmeanordning</b>  | 038294    |
| 12                                 | <b>Hjul-sæt til montering</b>   | 202889    |
| 13                                 | <b>Spån samle system - Cleanbox, Start-sæt</b>  | 203402    |
|                                    | <b>Spån samle system - Cleanbox, 5 stk</b>  | 203575    |
| 14                                 | <b>Støvsuger S 35 M</b>   | 919701    |
|                                    | <b>Støvsuger S 25 L   S 25 M   S 50 M</b>   |           |
| Savblad ERIKA 70                   |   |           |
|                                    | <b>Savblad-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ,</b> til universalarbejder                  | 092460    |
|                                    | <b>Savblad-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 48, WZ,</b> til fine snit                          | 092462    |
|                                    | <b>Savblad-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 68, FZ/TR,</b> til kunststof- og aluminiumprofiler | 092464    |
| Savblad ERIKA 85                   |   |           |
|                                    | <b>Savblad-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 24, WZ,</b> til langsnit                           | 092472    |
|                                    | <b>Savblad-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 40, WZ,</b> til universalarbejder                  | 092465    |
|                                    | <b>Savblad-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 60, WZ,</b> til fine snit                          | 092466    |
|                                    | <b>Savblad-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 68, FZ/TR,</b> til kunststof- og aluminiumprofiler | 092467    |

Mere om tilbehøret



<https://erika.mafell.de/en/#accessories>

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](mailto:export@mafell.de) · [www.mafell.dk](http://www.mafell.dk)