

# Erbend kantbukkemaskine type UFA

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



Flytbar  
på hjul

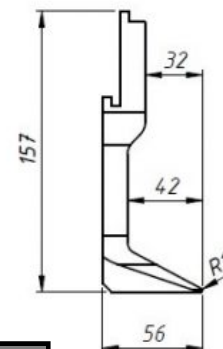
**Erbend manuel segment kantbukkemaskine type UFA** er en kraftig maskine med segmentopdelte vanger. Type UFA fås standard med segmenterede værktøjer for hurtig og let opsætning.

## Standardudstyr:

- Lodret overvange med 200 mm åbningshøjde
- Simpelt og nemt værktøjsfastspændingsystem
- Segmenteret overvangeværktøj
  - højde: 100 mm, fodbredde: 56 mm
- Segmenteret bukkevangeværktøj, h: 60 mm
- Segmenteret undervangeværktøj, h: 92 mm
- 500 mm manuelt pladeanslag og værktøjsboks
- Hjul med bremses
- Bukkevinkel stabiliseringsenhet
- Overvange stabiliseringsarm, trykarm og stabiliseringsfodpedal

- Bukkekapacitet i stål op til 1,5 mm.
- Bukkekapacitet i alu op til 2,2 mm.
- Bukkekapacitet i rustfrit stål op til 1 mm.

⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	
100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	70 mm	60 mm	50 mm	40 mm	30 mm	100 mm
100	100	100	100	100	100	100	70	60	50	40	30	100



Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Længde	Bredde	Højde	Vægt
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
-	UFA 1015	1050	1,5	1300	750	1515	280
-	UFA 1212	1250	1,25	1500	750	1715	315

# Erbend kantbukkemaskine type UFB

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend manuel svingbukker type UFB** er en solid bukkemaskine med pneumatisk support på bukkevange for hurtig og let betjening.

## Standardudstyr:

- 0-150° bukkevange
- 45° overvange
- Gennemgående skarpskinne til overvange 20°/R1
- Gennemgående bukkevangeværktøj som 10 el. 15 og 25 mm (2 sæt)
- Manuel justering af bukkevange 35 mm
- Stabiliseringsenhed for over- og bukkevange
- Central understøtning af undervange
- Pneumatisk support af bukkevange (kun for belastningen, ikke for komplet bukning)

## Ekstraudstyr:

- 750 mm manuel pladeanslag med understøtningsbord med målearme
- H:60 mm eller H:90 mm gedefodssegmenter
- Bukkekapacitet i stål op til 2,5 mm.
- Bukkekapacitet i alu op til 3,5 mm.
- Bukkekapacitet i rustfrit stål op til 1,5 mm.

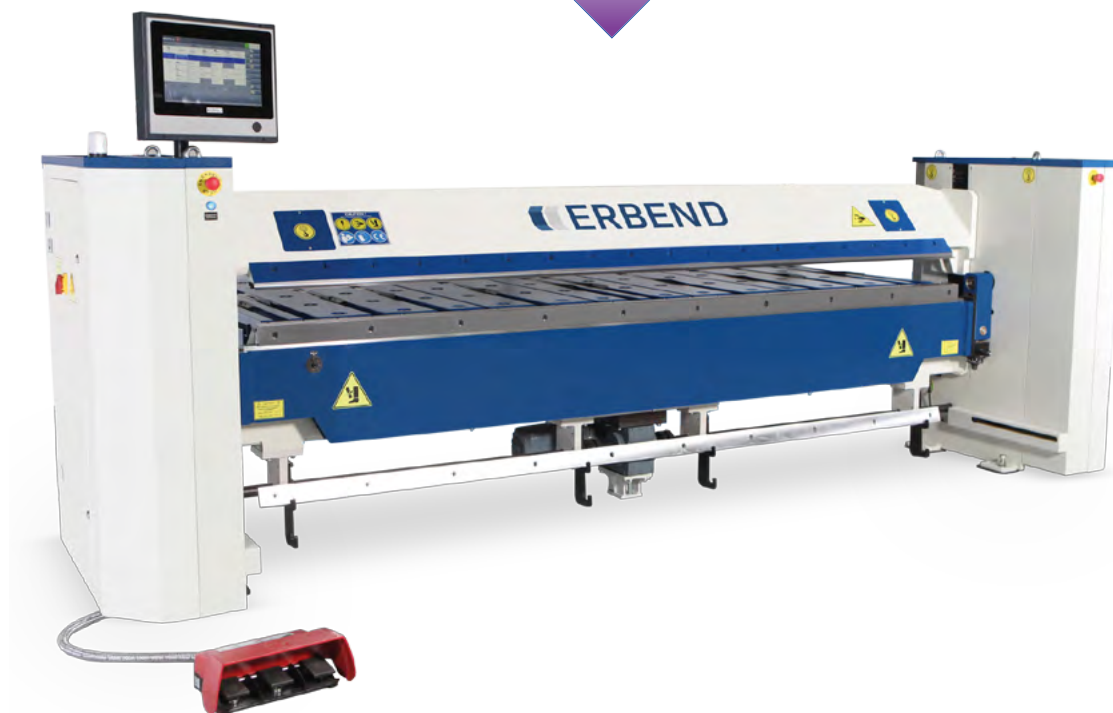
Artikel nr.	Type	Arbejdslængde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Længde	Bredde	Højde	Vægt
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
-	UFB 1525	1550	2,5	2050	1350	1600	1050
-	UFB 2020	2050	2	2550	1350	1600	1250
-	UFB 2525	2550	1,5	3050	1350	1600	1450
-	UFB 3212	3200	1,2	4050	1350	1600	2150

# Erbend kantbukkemaskine type MFC

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend CNC motoriseret kantbukkemaskine type MFC** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet. Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring.

- Bukkekapacitet i stål op til 2,5 mm. • Alu op til 3.5 mm. • Rustfrit stål op til 1,5 mm.

## Standardudstyr:

- AC motoriseret styring af Z/Y-akser
- Servostyret pladeanslag (X-akse)
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD BASIC software
- Dobbelt pladekantombukningsfunktion
- Åbningshøjde overvange 120 mm (uden værktøj)
- Manuel bukkevangejustering 35 mm (A-akse)
- 45° overvange med skarpskinne
- Bukkevangeværktøjer: 7 el. 10 el. 15 og 25 mm (2 sæt)
- 750 mm pladeanslag med pladeunderstøtning
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 1000-1500 mm mot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- H:60 mm eller H:90 mm gedefodssegmenter
- Ekstra bukkeværktøjer og segmentværktøjer
- Manuelt bomberingsystem
- Motoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Ekstra fodpedal
- Fast pladeanslag på siden
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukkevinkel	Længde	Bredde	Højde	Motor overvange Z / bukkevange Y	Vægt
		mm	mm	grader	mm	mm	mm	kW	kg
12501	MFC 2025	2050	2,5	0-135°	3150	1450	1250	1,5 / 2,2	1850
12502	MFC 2520	2550	2	0-135°	3650	1450	1250	1,5 / 2,2	2050
12503	MFC 3215	3200	1,5	0-135°	4150	1450	1250	1,5 / 2,2	2250

# Erbend kantbukkemaskine type MFB

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend CNC motoriseret kantbukkemaskine type MFB** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet. MFB er en utrolig alsidig bukkemaskine som kan bukke mange forskellige profiler, kasser etc. vha. forskellige værktøjer, som er utroligt let at skifte. Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring.

• Bukkekapacitet i stål op til 3 mm / • alu op til 4 mm / • rustfrit stål op til 2 mm

## Standardudstyr:

- AC motoriseret styring af Z/Y-akser
- Servostyret pladeanslag (X-akse)
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD BASIC software
- Radius- samt dobbelt pladekantombuknings-funktion
- Åbningshøjde overvange 160 mm (uden værktøj)
- Manuel bukkevangejustering 35 mm (A-akse)
- 45° overvange med skarpskinne
- Bukkevangeværktøjer: 7 el. 10 el. 15 og 25 mm (2 sæt)
- 1000 mm pladeanslag med pladeunderstøtning
- LED funktionslys
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 1500-2500-3000-4000 mm mot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- Vakuumbord
- Fast pladeanslag på siden
- H:60 mm eller H:90 mm gedefodssegmenter
- Hurtigskift gedefodsværktøj pneumatisk
- Ekstra bukkeværktøjer og segmentværktøjer
- Segmenteret bukke- og undervange
- Motoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Manuelt bomberingssystem
- Ekstra fodpedal
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukkevinkel	Længde	Bredde	Højde	Motor overvange Z / bukkevange Y	Vægt
		mm	mm	grader	mm	mm	mm	kW	kg
12505	MFB 2030	2050	3	0-150°	3050	1600	1350	1,5 / 2,2	2150
12506	MFB 2525	2550	2,5	0-150°	3550	1600	1350	1,5 / 2,2	2400
12507	MFB 3220	3200	2	0-150°	4050	1600	1350	1,5 / 2,2	2650
12508	MFB 4215	4200	1,5	0-150°	4550	1600	1350	1,5 / 2,2	2950

# Erbend kantbukkemaskine type MFD

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



180° roterbar overvange  
med 2 værktøjsstationer

**Erbend CNC motoriseret kombi kantbukkemaskine type MFD** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet med 180° roterbar overvange med 2 værktøjsstationer. MFD er en utrolig alsidig bukkemaskine som kan bukke mange forskellige profiler, kasser etc. vha. forskellige værktøjer, som er utroligt let at skifte. Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring.

## Standardudstyr:

- AC motoriseret styring af Y/Z/C-akser
- Servostyret pladeanslag (X-akse)
- Kombi overvange med 2 værktøjsstationer
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD CNC software
- Radius- samt dobbelt pladekantombuknings-funktion
- Åbningshøjde overvange 160 mm (uden værktøj)
- Manuel bukkevangejustering 35 mm (A-akse)
- 100 mm gedefodsværktøj på station 1
- Skarpskinne på station 2
- Bukkevangeværktøjer: 7 el. 10 el. 15 og 25 mm (2 sæt)
- 1000 mm pladeanslag med pladeunderstøtning
- LED funktionslys
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 1500-2500-3000-4000 mm mot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- Vakuumbord
- Fast pladeanslag på siden
- Hurtigskift gedefodsværktøj pneumatisk
- Ekstra bukkeværktøjer og segmentværktøjer
- Motoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Manuelt bomberingssystem
- Ekstra fodpedal
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukke- vinkel	LxBxH	Vægt
		mm	mm	grader	mm	kg
12509	MFD 2525	2550	2,5	0-150°	3420x2075x2450	5850
12510	MFD 3220	3200	2	0-150°	4430x2080x1875	5500
12511	MFD 4215	4200	1,5	0-150°	4420x2075x2450	7060



# Erbend kantbukkemaskine type MFE

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend CNC motoriseret kantbukkemaskine type MFE** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet. MFE er en utrolig alsidig bukkemaskine som kan bukke mange forskellige profiler, kasser etc. vha. forskellige værktøjer, som er utroligt let at skifte.

Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring.

- Bukkekapacitet i stål op til 5 mm / • alu op til 6,5 mm / • rustfrit stål op til 3,5 mm

## Standardudstyr:

- AC motoriseret styring af Z/Y-akser
- Servostyret pladeanslag (X-akse)
- Kuglespindelsystem med dobbelt motordrev på vanger
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD BASIC software
- Åbningshøjde overvange 160 mm (uden værktøj)
- Bukkevangeværktøjer: 15/35 el. 25/45 mm (2 sæt)
- Manuel bukkevangejustering 80 mm (A-akse)
- 1000 mm pladeanslag med pladeunderstøtning
- LED funktionslys
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 1500-2500-3000-4000 mm mot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- Vakuumbord
- Fast pladeanslag på siden
- Motoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Manuelt bomberingssystem
- Ekstra fodpedal
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukkevinkel	Længde	Bredde	Højde	Motor Y / Z / X	Vægt
		mm	mm	grader	mm	mm	mm	kW	kg
-	MFE 2050	2050	5	0-150°	3050	1600	1350	2x3 / 2x5,5 / 0,7	5900
-	MFE 2545	2550	4,5	0-150°	3550	1600	1350	2x3 / 2x5,5 / 0,7	6600
-	MFE 3240	3200	4	0-150°	4050	1600	1350	2x3 / 2x5,5 / 0,7	7400
-	MFE 4230	4200	3	0-150°	4550	1600	1350	2x3 / 2x5,5 / 0,7	8100

# Erbend kantbukkemaskine type MFA

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021

180° roterbar overvange  
med 2 værktøjsstationer



**Erbend CNC servo-kombi motoriseret kantbukkemaskine type MFA** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet med 180° roterbar overvange med 2 værktøjsstationer.

MFA er en utrolig alsidig bukkemaskine som kan bukke mange forskellige profiler, kasser etc. vha. forskellige værktøjer, som er utroligt let at skifte. Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring. • Bukkekapacitet i stål op til 4 mm • Alu op til 6 mm • Rustfri stål op til 3 mm.

## Standardudstyr:

- Servostyring af overvange og pladeanslag (Z/X-akser)
- AC motoriseret styring af Y/C-akse (vangerotation)
- Kombi overvange med 2 værktøjsstationer
- Kuglespindelsystem med dobbelt motordrev på vanger
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD CNC software
- Åbningshøjde overvange 250 mm (uden værktøj)
- 120 mm gedefodsværktøj på station 1
- Skarpskinne på station 2
- Bukkevangeværktøjer: 10, 15 el. 25 og 35 mm (2 sæt)
- Manuel bukkevangejustering 80 mm (A-akse)
- 1500 mm pladeanslag med pladeunderstøtning
- LED funktionslys
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 2500-3000-4000 mm servomot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- Vakuumbord
- Fast pladeanslag på siden
- Hurtigskift gedefodsværktøj pneumatisk
- Ekstra bukkeværktøjer og segmentværktøjer
- Servomotoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Manuelt bomberingsystem
- Ekstra fodpedal
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukke-vinkel	LxBxH	Motor Overvange Z-akse	Motor Overvange rot. C-akse	Motor Bukkevange Y-akse	Motor Bukkevange just. A-akse	Vægt
		mm	mm	grader	mm	kW	kW	kW	kW	kg
12512	MFA 2040	2050	4	0-150°	3420x2075x2450	2 x 3	1,5	2 x 3	0,55	5850
12513	MFA 2535	2550	3,5	0-150°	3920x2075x2450	2 x 3	1,5	2 x 3	0,55	6550
12514	MFA 3230	3200	3	0-150°	4420x2075x2450	2 x 3	1,5	2 x 3	0,55	7060
12515	MFA 4225	4200	2,5	0-150°	5420x2075x2450	2 x 3	1,5	2 x 3	0,55	8050

# Erbend kantbukkemaskine type SFA

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend CNC servo motoriseret kantbukkemaskine type SFA** er en kraftig maskine med høj hastighed og stor fleksibilitet. SFA er en utrolig alsidig bukkemaskine, som kan bukke mange forskellige profiler, kasser etc. vha. forskellige værktøjer, som er utroligt let at skifte, og takket være 350 mm Z-akse åbningshøjde og 170 mm gedefodssegmenter kan man lave dybe flange- og kassebukninger. Du kan designe og producere dine emner på få minutter vha. den betjeningsvenlige styring.

• Bukkekapacitet i stål op til 4 mm • Alu op til 6 mm • Rustfri stål op til 3 mm.

## Standardudstyr:

- Servostyring af overvange og pladeanslag (Z/X-akser)
- AC motoriseret styring af Y/C-akse (vangerotation)
- Kuglespindelsystem med dobbelt motordrev på vanger
- 15,6" touchskærm
- CNC styring med ERFOLD CNC software
- Åbningshøjde overvange 350 mm (uden værktøj)
- 170 mm gedefodsværktøj på overvange
- Bukkevangeværktøjer: 10, 15 el. 25 og 35 mm (2 sæt)
- Manuel bukkevangejustering 80 mm (A-akse)
- 1500 mm rektangulær pladeanslag med understøtning
- LED funktionslys
- Fodpedal med 3 kontakter

## Ekstraudstyr:

- 2500-3000-4000 mm servomot. pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- L eller U formet pladeanslag med arme og understøtningsbord med kugler
- Vakuumbord
- Fast pladeanslag på siden
- Hurtigskift gedefodsværktøj pneumatisk
- Ekstra bukkeværktøjer og segmentværktøjer
- Skarpskinne værktøj
- Servomotoriseret bukkevangejustering (A-akse)
- Manuelt bomberingsystem
- Ekstra fodpedal
- Lysgitter på bagsiden
- Erfold ADVANCED 2D og 3D software

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Bukke-vinkel	LxBxH	Motor Overvange Z-/Y-akse	Motor Bukkevange A-akse	Motor Pladeanslag X-akse	Vægt
		mm	mm	grader	mm	kW	kW	kW	kg
12520	SFA 2040	2050	4	0-150°	3420x2075x2450	2 x 3	0,55	0,4	5850
12521	SFA 2535	2550	3,5	0-150°	3920x2075x2450	2 x 3	0,55	0,4	6550
12522	SFA 3230	3200	3	0-150°	4420x2075x2450	2 x 3	0,55	0,4	7060
12523	SFA 4225	4200	2,5	0-150°	5420x2075x2450	2 x 3	0,55	0,4	8050



# Erbend kantbukkemaskiner - Tilbehør

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



Erfold basic CNC styring



Erbend 2D / 3D CNC styring

ERFOLD ADVANCED cnc grafisk software specifikt designet til ERBEND mot. bukkemaskiner med adskillige løsninger og betjeningsvenlig interface til alle typer bukninger. 15.6" el. 22" touchscreen all-in one industriel pc styring på svingarm. 16 GB hard disk plads gør at du kan lagre ubegrænset antal jobs eller værktøjsdata.



Gedefodssegment 90 mm



Gedefodssegment 60 mm



Manuel just. bombing



Fodpedal med 3 kontakter



Mot. bukkevangejustering



Servo-motoriseret akse



Massiv undervange & fjederfingre på bagstoppet



Beskyttelse i rustfrit stål til pladeanslag

2 motorer på overvangen med kuglespindler for højere tryk



1500-2000-3000-4000 mm mot. pladeanslag + support



L-formet pladeanslag (metal el. børster)



U-formet pladeanslag (metal el. børster)



# Erbend mot. Guillotinesaks type EMS

Kapema A/S

Best  
Quality

Katalog 2021



**Erbend NC motoriseret guillotinesaks type EMS** er en stærk og holdbar maskine designet i meget høj kvalitet. Saksen er kendetegnet ved høj præcision og er særdeles betjeningsvenlig og omkostningseffektiv. Sikkerheden er i top både foran og bagpå maskinen.

Let programmering via ELGO P40T touchscreen digital NC styringsenhed. Foran er saksen forsynet med flytbare understøtningsarme.

#### Standardudstyr:

- 750 mm NC motoriseret pladeanslag
- ELGO P40T digital touchscreen NC styring
- Lysgitter bagpå og fingerbeskyttelse på fronten
- Front support arme
- Snitlinjebelysning
- CE-godkendt

#### Ekstraudstyr:

- 1000 mm NC motoriseret pladeanslag
- 0-180° vinkelanslag
- Pneumatisk pladeunderstøtning
- Reserve-knivsæt

Artikel nr.	Type	Arbejds-længde	Kap. stål 400 N/mm <sup>2</sup>	Kapacitet rustfrit stål	Kapacitet aluminium	Dimensioner LxBxH	Vægt
		mm	mm	mm	mm	mm	kg
-	EMS 2030	2050	3	1,5	4,5	1700 x 2650 x 1300	1700
-	EMS 2040	2050	4	2,5	6	1700 x 2650 x 1300	1800
-	EMS 2525	2550	2,5	1,5	4	1700 x 3000 x 1300	2200
-	EMS 2540	2550	4	2,5	6	1700 x 3150 x 1300	2300
-	EMS 3020	3050	2	1,2	3	1700 x 3150 x 1300	3100
-	EMS 3040	3050	4	2,5	6	1700 x 3650 x 1300	3200