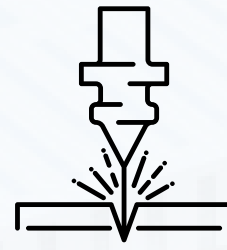




SENFENG



METALBEARBEJDNING &
AUTOMATION

est. 2004

WORLD-WIDE





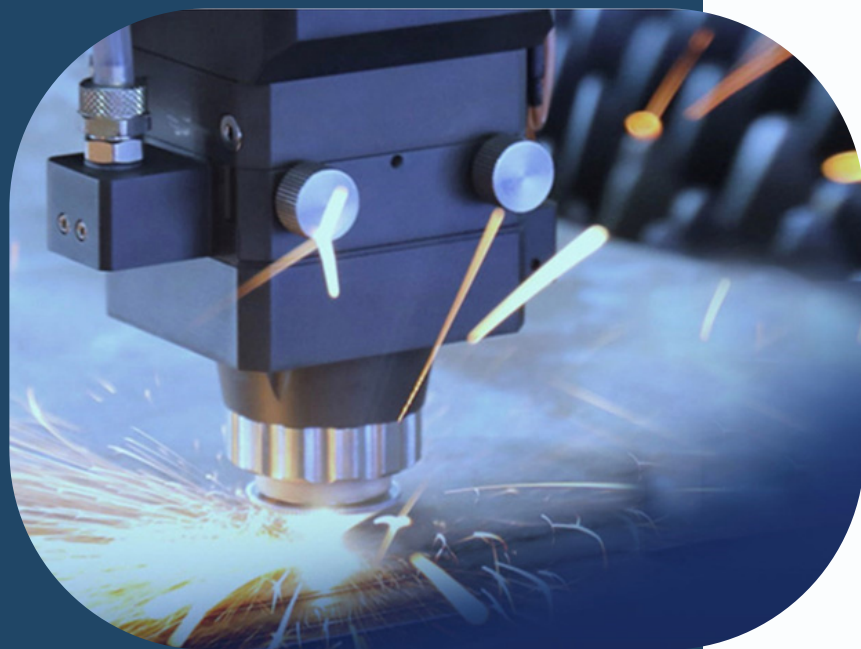
Maskinoversigt

SENFENG

- Fiberlasere
- Rørlasere
- Afgratere
- Lasersvejsere
- Kantpressere
- Sakse

Senfeng SF1313N

FIBERLASER 1,5 - 6 KW



- Bord str. 1300 x 1300mm
- Strømkilde Maxphotronics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools eller Precitec
- Stor touchskærm, inkl. fjernbetjening
- Positionerings-nøjagtighed: +/- 0,05mm (gentagelses-nøjagtighed: +/- 0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 80 m/min.
- Vægt: 1850-2180 kg
- Maks vægt på bordet: 300 kg
- Dimensioner: 2860 x 3720 x 1963 mm
- Ideel til mindre produktioner - undervisning - prototyper osv.
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 300.000,-

Ekskl. moms, ab lager

Senfeng SF1530N

FIBERLASER 1,5 - 12 KW

- Bord str. 3050 x 1530mm
- Skærebord i siden
- Strømkilde Maxphotonics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools eller Precitec
- Automatisk identificering af kanter & automatisk nesting, samt intelligent diagnosticering
- Positionerings-nøjagtighed: +- 0,05mm (gentagelses-nøjagtighed: +-0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 100 m/min.
- Vægt: 3080-3318 kg
- Maks vægt på bordet: 1100 kg
- Dimensioner: 5005 x 2318 x 2065 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 440.000,-

Ekskl. moms, ab lager



SENFENG

Mere end 50 installationer i Danmark

Senfeng SF3015HC

FIBERLASER 3 - 6 KW



- Bord str. 3050 x 1530mm
- Strømkilde Maxphotronics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools
- Automatisk nesting
- Kameraovervågning
- Automatisk smøring og højdestyring
- Automatisk skiftebord
- Positionerings-nøjagtighed: +/- 0,05mm (gentagelses-nøjagtighed: +/- 0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 130 m/min.
- Vægt: ca. 5000 kg
- Maks vægt på bordet: 700 kg
- Dimensioner: 8440 x 2270 x 2180 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 585.000,-

Ekskl. moms, ab lager

Senfeng SF3015H4

FIBERLASER 6 - 40 KW



- Bord str. 3000 x 1500mm
- Strømkilde Maxphotonics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools, og Boci fra 12 kW
- Automatisk nesting
- Kameraovervågning
- Automatisk smøring og højdestyring
- Automatisk skiftebord
- Max. acceleration 2,8G
- Positioneringsnøjagtighed: +- 0,05mm (gentagelsesnøjagtighed: +-0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 200 m/min.
- Vægt: 7000-8000 kg
- Maks vægt på bordet: 3000 kg
- Dimensioner: 8440 x 2270 x 2340 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 795.000,-

Ekskl. moms, ab lager



Senfeng har afdelinger i
hele verden, og flere i
Europa

KAPEMA LAGERHOLDER RESERVEDELE

Senfeng SF4020HC

FIBERLASER 3 - 6 KW



- Bord str. 4000 x 2000 mm
- Strømkilde Maxphotonics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools
- Automatisk nesting
- Kameraovervågning
- Automatisk smøring og højdestyring
- Automatisk skiftebord
- Positionerings-nøjagtighed: $\pm 0,05\text{mm}$ (gentagelses-nøjagtighed: $\pm 0,02\text{mm}$)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 130 m/min.
- Vægt: ca. 7500 kg
- Maks vægt på bordet: 1250 kg
- Dimensioner: 10602 x 3213 x 2260 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 700.000,-

Ekskl. moms, ab lager



Senfeng SF4020H4

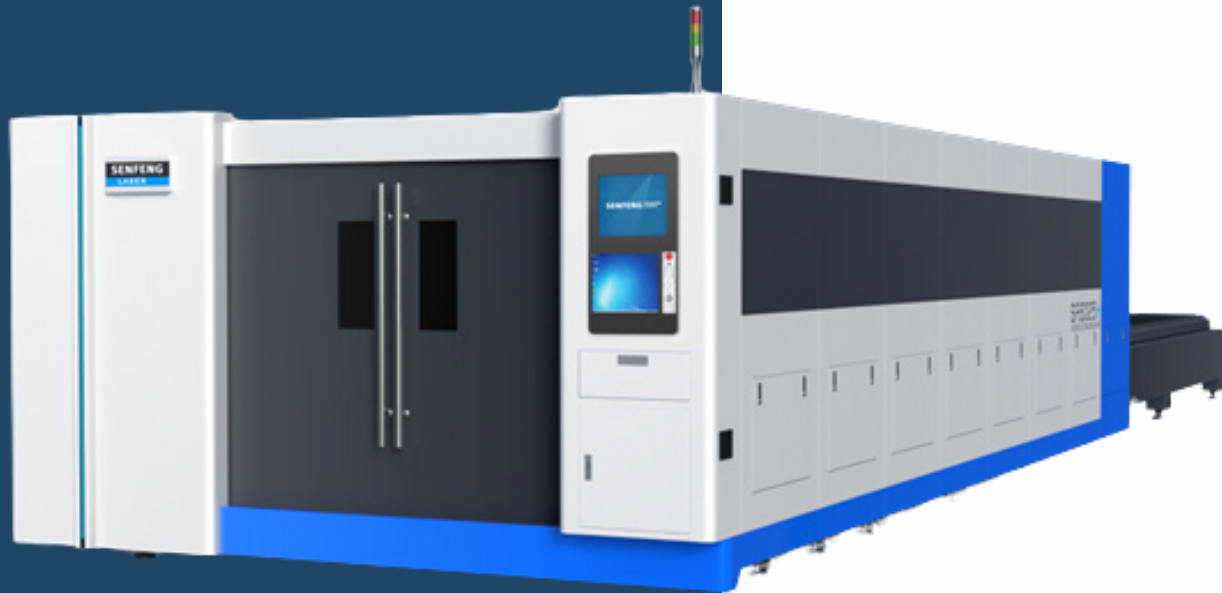
FIBERLASER 6 - 40 KW

- Bord str. 4000 x 2000mm
- Strømkilde Maxphotronics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools, og Boci fra 12 kW
- Automatisk nesting
- Kameraovervågning
- Automatisk smøring og højdestyring
- Automatisk skiftebord
- Positionerings-nøjagtighed: +/- 0,05mm (gentagelses-nøjagtighed: +/- 0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 200 m/min.
- Vægt: 9.000-10.000 kg
- Maks vægt på bordet: 5000 kg
- Dimensioner: 10795 x 3191 x 2410 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 1.000.000,-

Ekskl. moms, ab lager





Senfeng SF6020H

FIBERLASER 2 - 30 KW



- Bord str. 6050 x 2030mm
- Strømkilde Maxphotronics, IPG eller Raycus
- Skærehoved med autofocus fra Raytools, og Boci fra 12 kW
- Automatisk nesting
- Kameraovervågning
- Automatisk smøring og højdestyring
- Automatisk skiftebord
- Positionerings-nøjagtighed: +/- 0,05mm (gentagelses-nøjagtighed: +/- 0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge med utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 130 m/min.
- Vægt ca. 13.000 kg
- Maks vægt på bordet: 6000 kg
- Dimensioner: 14850 x 3213 x 2252 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

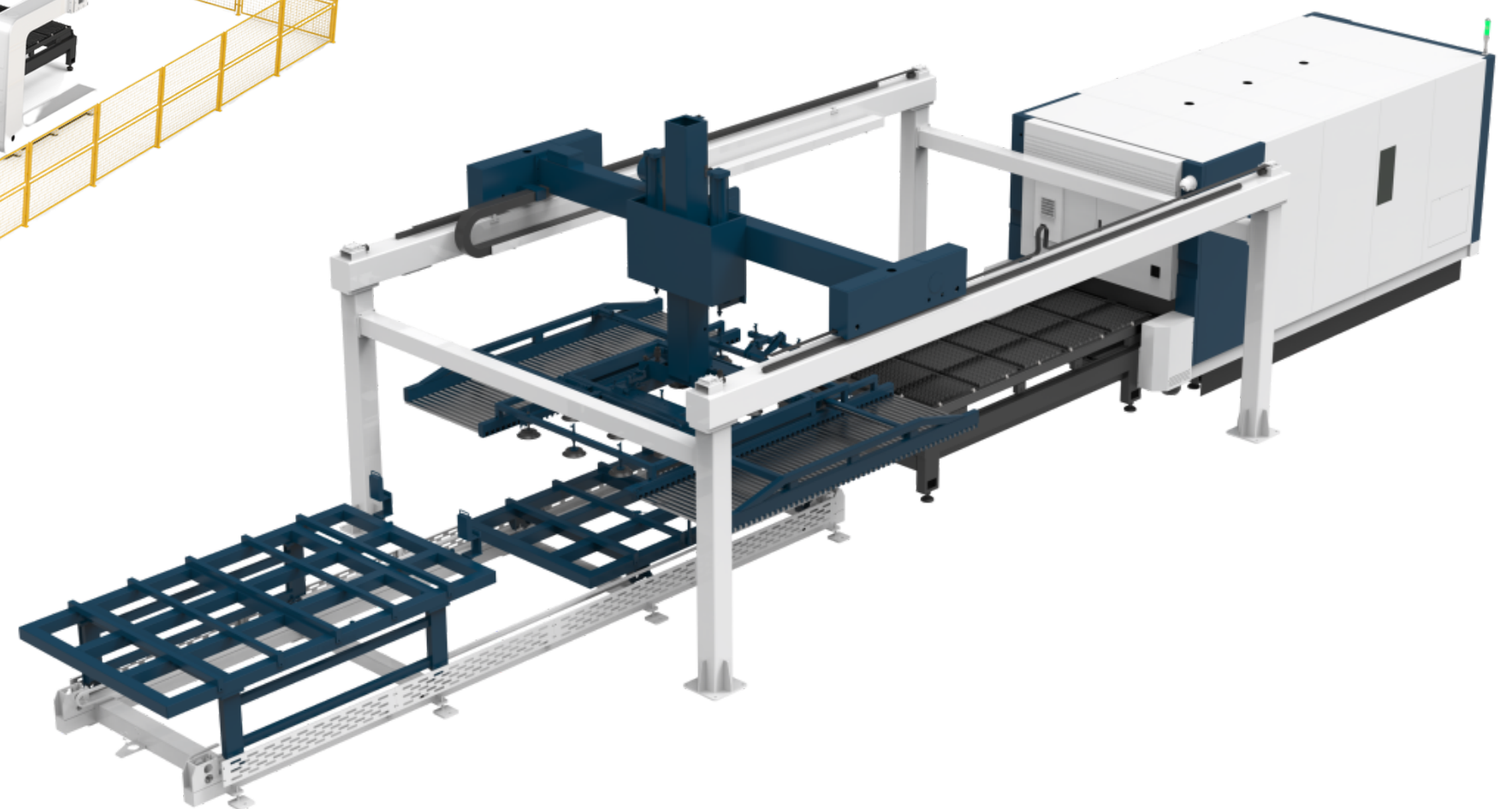
SPØRG FOR PRIS

Automatiske Laser Produktionslinjer

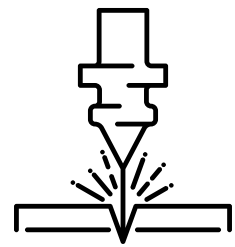
Ubemandet laser produktionslinje, som kan
tilpasses en specifik produktion



Fulldautomatisk Laser
Loading / Unloading

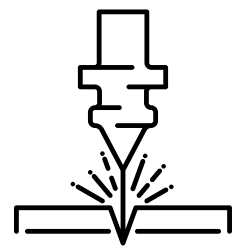


Laser-Skærehoveder



RAYTOOLS

Fra 1,5 og op til 12 kW



BOCI

Fra 12 kW og opefter



Senfeng SF6020T

RØRLASER



- Rørlængde 1000 - 6000 mm
- Fodaftrek 9250 x 2850 mm
- Strømkilde Maxphotonics, IPG eller Raycus fra 1-6 kW
- Skærehoved 2D med autofocus samt højdestyring
- Automatisk smøring
- Kameraovervågning
- Positionerings-nøjagtighed: +- 0,05mm
(gentagelses-nøjagtighed: +-0,02mm)
- Cypcut software der er enkel at bruge og utrolig nem brugerflade
- Maks. hastighed op til 80 m/min. (patron 100 rpm)
- Vægt ca. 4.000 kg
- Maks vægt på bordet: 150 kg
- Dimensioner: 13500 x 2900 x 2400 mm
- Kapacitet: Ø10 - 220 mm
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 700.000,-

Ekskl. moms, ab lager



SENFENG SERVICE

Vi er også stærke på service af
Senfeng maskinerne med egen
serviceafdeling



SENFENG I DANMARK

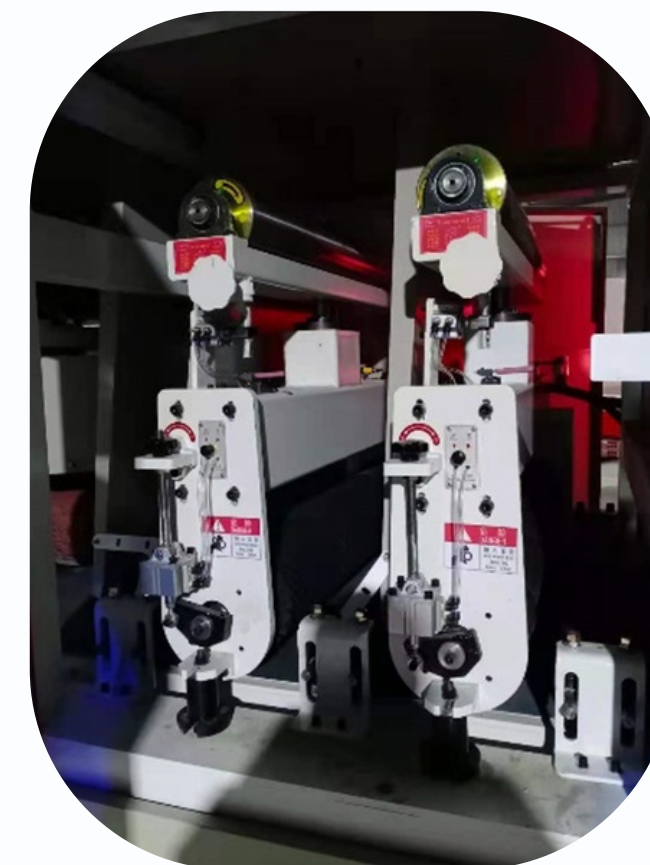
Vi har erfaring fra mere end 50
laser-installationer i Danmark



Senfeng SFD

AFGRATER

- Modeller fra 630 mm til 1600 mm bredde
- Pladetykkelse 1,5-50 mm
- Min. pladestørrelse 50x50x1 mm
- Indvendige kraftige uafhængige motorer til hver del
- Vakuumbord (option)
- Båndhastighed 1100 rpm
- Fremføringshastighed 1-5 m/min. (justerbar via inverter)
- Effekt 50 kW
- Vægt 3800 - 5500 kg
- HMI Interface, touchscreen
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.



PRISER FRA DKK 200.000,-

Ekskl. moms, ab lager



LaserSvejsere

VANDKØLET / LUFTKØLET

VANDKØLET HMW

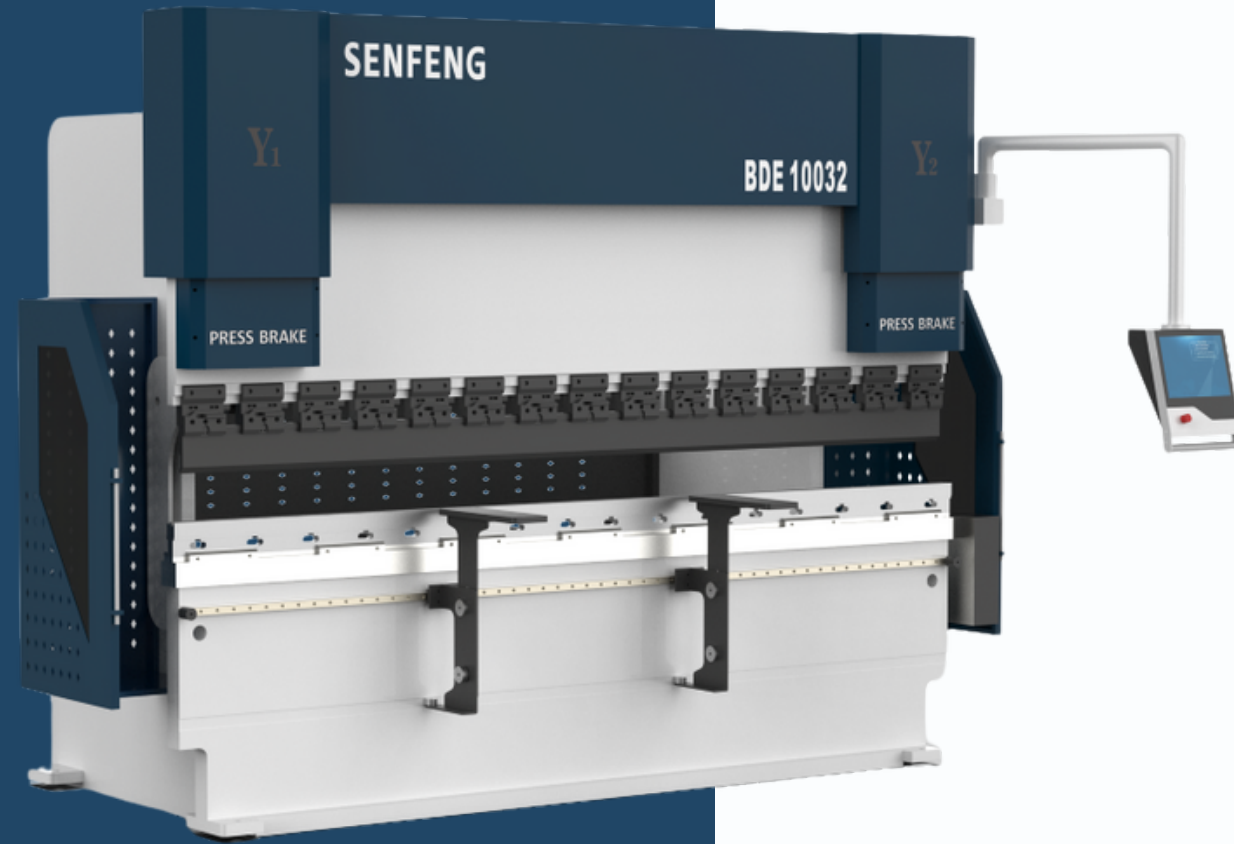
- Håndholdt lasersvejser
- Laser 1500 - 3000 W
- Maxphotonics laserkilde
- Hanli vandkøler
- Schneider/Airtac elektrisk system
- Selvsmeltende svejsning er $\leq 15\%$ af pladetykkelsen og $\leq 0,5$ mm
- Enkeltfyldtrådssvejsning $\leq 1,2$ mm
- Dobbelt svejsetrådssvejsning ≤ 2 mm
- Svejsepistol 10 m (trådtilførselsslange 5 m)

LUFTKØLET 4S/5S

- Håndholdt lasersvejser
- Laser 1200 - 1500 W
- Senfeng nitrogen svejsning
- Automatisk wire feeder
- Brugervenlig betjening
- Letvægts svejsepistol med temperaturføler
- Center bølgelængde laser 1080 ± 10 nm
- Touchskærm som flugter med maskinen
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 59.000,-

Ekskl. moms, ab lager



Senfeng BDE

KANTPRESSERE

- Fås som hydraulisk, elektrisk eller hybrid
- CNC-styring Delem
- Rexroth hydraulik
- Hiwin lineære føringer og spindel
- Schneider elektriske komponenter
- Bukkelængder 1600 - 6000 mm
- Kapacitet 35 - 600 T
- Højstyrke maskinværktøjer
- Bombering
- CNC-pladeanslag 4, 6 eller 8 akser
- Via PLC-styring og software kan kantpressen automatiseres med robot
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 250.000,-

Ekskl. moms, ab lager

Senfeng QC

SAKSE



- Kulisseførte sakse med variabel knivvinkel
- CNC-styring på justerbar svingarm
- Op til 40 mm kapacitet
- Automatisk indstilling af snitluft og vinkel
- Automatisk pladefang bagpå
- Oplæggerarme foran og anlægsarm standard
- Maskinen er CE godkendt af det tyske TÜV i Europa.

PRISER FRA DKK 190.000,-

Ekskl. moms, ab lager

Kapema Salgs- og Service Team



KRISTIAN MORTENSEN
DIREKTØR

Tlf. 2448 8215
ksm@kapema.dk



MOGENS SØRENSEN
SALGSCHEF

Tlf. 4024 1518
ms@kapema.dk



GERT THOMSEN
AREA SALES MANAGER

Tlf. 3030 3820
gt@kapema.dk



ERNST SØRENSEN
PRODUKTCHEF

Tlf. 8177 8488
es@kapema.dk



NIELS MOGENSEN
SERVICECHEF

Tlf. 8177 7484
nm@kapema.dk



JAN DANIELSEN
SERVICETEKNIKER

Tlf. 2390 6914
jd@kapema.dk