

Danmarks Største Maskinmesse
13. - 14. maj 2020

MESSEKATALOG



 **Kapema**

Velkommen til Kapema's maskinmesse

- Danmarks største maskinmesse i 2020
- 2500 m² fyldt med maskiner til metalindustrien, masser af nye maskiner samt en stor portefølje af brugte maskiner
- Sammenlign 3 typer skæremaskiner - Laser / Plasma / Vand
Alle 3 maskiner er stillet op ved siden af hinanden
- Masser af spåntagende CNC maskiner, inkl. 3- og 5-aksede
- Kun maskiner af allerhøjeste kvalitet fra de mest anerkendte producenter
- Specielle messepriser
- *Grundet Corona-smittefare er der ingen aktive demonstrationer på maskinmessen !*



Peter Mortensen
Mob. 4038 1890
pm@kapema.dk



Mogens Sørensen
Mob. 4024 1518
ms@kapema.dk



Gert Thomsen
Mob. 3030 3820
gt@kapema.dk



Kristian Mortensen
Mob. 2448 8215
ksm@kapema.dk

Baykal hydraulisk kantpresse type APHS 31160

- **High-speed package**
190-10-190 mm/sek.
- Delem DA66T Touch screen
- 3100 mm x 160 ton
- Akserne: Y1-Y2-X-R-Z1-Z2
- CNC styret bomberingsbord
- "Quick release" af overværktøj
- Fuld hydraulisk styret
- Akas laser guard
- Inkl. værktøj

Tilbudspris

kr. 495.000,-



Baykal hydraulisk kantpresse type APHS 31240

- **High-speed package**
190-10-190 mm/sek.
- Delem DA66T Touch screen
- 3100 mm x 240 ton
- Akserne: Y1-Y2-X-R-Z1-Z2
- CNC styret bomberingsbord
- "Quick release" af overværktøj
- Fuld hydraulisk styret
- Akas laser guard
- Inkl. værktøj

Tilbudspris

kr. 530.000,-



Baykal hydraulisk kantpresse type APHS 41240

- **High-speed package**
190-10-190 mm/sek.
- Delem DA66T Touch screen
- 4100 mm x 240 ton
- Akserne: Y1-Y2-X-R-Z1-Z2
- CNC styret bomberingsbord
- "Quick release" af overværktøj
- Fuld hydraulisk styret
- Akas laser guard
- Inkl. værktøj



Tilbudspris
kr. 610.000,-

Baykal hydraulisk saks type HGL 2106

- Kapacitet: 2060 x 6 mm
- Cybtouch 8 styring
- Klippevinkel: 1,6°
- Motor: 11 kW
- Pladetilhold: 13 stk.
- Snit pr./min: 26
- Oletank: 160 l
- Pladeanslag: 1000 mm
- **Motoriseret justering af snitluft**
- **Pneumatisk pladefang**



Tilbudspris
kr. 185.000,-

Baykal hydraulisk saks type HGL 3106

- Kapacitet: 3060 x 6 mm
- Cybtouch 8 styring
- Klippevinkel: 1,6°
- Motor: 11 kW
- Pladetilhold: 17 stk.
- Snit pr./min: 20
- Oletank: 160 l
- Pladeanslag: 1000 mm
- Opsvingbar fingerbeskyttelse
- Motoriseret justering af snitluft
- Pneumatisk pladefang



Tilbudspris

kr. 230.000,-

Baykal hydraulisk saks type MGH 3110

- Kapacitet: 3060 x 10 mm
- Cybtouch 6 styring
- Klippevinkel: 2,0°
- Motor: 22 kW
- Pladetilhold: 17 stk.
- Snit pr./min: 12
- Oletank: 170 l
- Pladeanslag: 1000 mm
- Pneumatisk pladefang
- Opsvingbar fingerbeskyttelse
- Motoriseret justering af snitluft



Tilbudspris

kr. 299.000,-

Baykal fiberlaser type BLE-PRO 1530



- 2,0 G acceleration
- Skæreamråde 1500x3000 mm
- Ydelse 3 kW
- X-akse (tandstangssystem) 3000 mm
- Y-akse (tandstangssystem) 1500 mm
- Z-akse (kuglespindel) 150 mm
- Ilgang Z og Y-akse 110 m/min.
- Vektorhastighed 145 m/min.
- Positioneringsnøjagtighed $\pm 0,08$ mm
- Gentagelsesnøjagtighed $\pm 0,03$ mm
- Precitec PRO-cutter skærehoved med autofokus
- Beckhoff CNC styring 19" TFT-Windows 7
- Nlight Compact generator
- Motoriseret skiftebord
- Max. vægt på bord 1000 kg. pr. bord
- Filter
- Nesting software Lantek Expert Cut
- Fiberoptisk lasersystem
- Linsetype 150 mm fokuslængde

Tilbudspris

kr. 1.695.000,-

Baykal fiberlaser type BLS-C 1530 - DEMO



- CNC styring Beckhoff
- Autofokus skærehoved Precitec
- Kapacitet: 1500 x 3000 mm
- X- & Y-akse (tandstangssystem): 3000 – 1500 mm
- Z-akse (kuglespindel): 100 mm
- Pladedimension: 1525 x 3050 mm
- Ilgang (X-Y): 110 m/min.
- Acceleration; 1,2 G
- Positioneringsnøjagtighed: $\pm 0,08$
- Gentagelsesnøjagtighed: $\pm 0,03$
- Tilspænding: op til 45 m/min. afhængig af materiale og tykkelse
- Linsetyper: 150 mm
- Skifteborde: Motoriseret/hydraulisk automatisk
- Max. vægt på bord: 1000 kg pr. bord
- Udsugningskapacitet: 4000 m³/h
- Laserstyrke: 2000 W
- Automatisk rensning & kalibrering af dysen
- Inklusiv filter

Nedsat
kr. 350.000,-

Tilbudspris

kr. 1.345.000,-

Baykal plasmaskærer type BPE 1503

- Skæreområde 1500x3000 m
- Dobbeltsidet motortræk
- Ydelse 200A
- Plasmaskærehoved
- Technos CNC styring
- Nesting software
- Ekskl. filter (kr. 114.000,-)

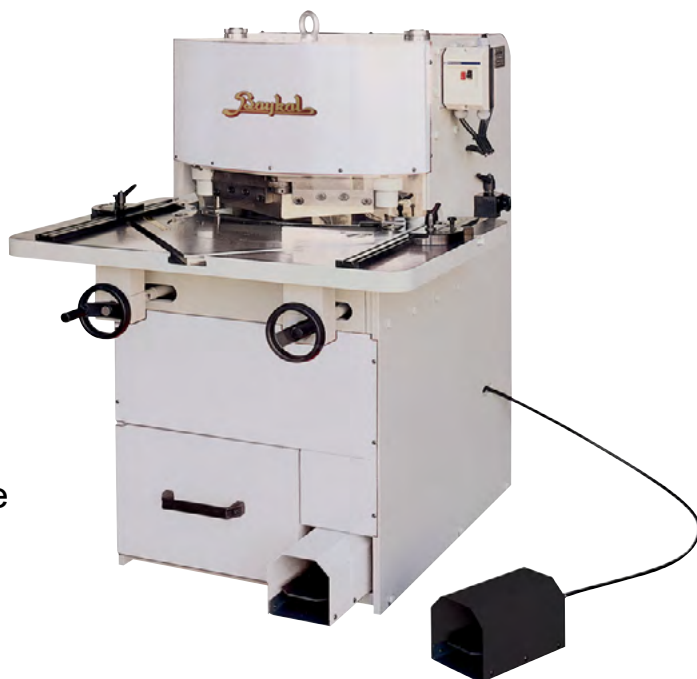


Tilbudspris

kr. 550.000,-

Baykal hydraulisk hjørneklipper type HKA 200x6

- Klippelængde 200 mm
- Klippetykkelse 6 mm
- Knivvinkel 5°
- Klippevinkel 30-140°
- Klippehastighed 50 slag/min.
- Motor 4 kW
- LxBxH: 920x1115x1300 mm
- Vægt 1200 kg
- Forlænget arbejdsbord med T-spor
- Automatisk snitspalteregulering
- Firkantede føringer, skalaer og vinkelmålere



Tilbudspris

kr. 69.000,-

Kimtech vandskærer type XY-SMALL 3015

- 3100 x 1600 mm
- Automatisk højdestyringssystem
- GSM-alarm
- Styresystemet specielt tilpasset vandskæring
- Sandstopovervågning
- Maskinopbygning i rustfri stål og aluminium
- Ergonomisk betjeningspanel
- HP Pumpe, 30 hk, 4100 bar
- Sandbeholder 1500 kg
- Kuglespindel på alle akser
- Vandkar i rustfrit stål



Tilbudspris

kr. 1.399.000,-

CoastOne elektrisk kantpresse type C9

- Kapacitet 220 kN ▪ Arbejdslængde 850 mm
- Slaglængde 150 mm ▪ Åbning 500 mm
- Afstand mellem gavle 790 mm
- Y-akse slaglængde 250 mm
- X-akse slaglængde 400 mm
- R-akse slaglængde 140 mm
- Arbejdshastighed 10 mm/s.
- Ilgang retur 100 mm/s.
- Motor 5 kW
- Grafisk visning på 2D styring monteret på svingarm
- Lasersafe LZS sikkerhed
- Forberedt til Wila matricer
- TEDA hurtigspændeanordn. på overværktøjer



Tilbudspris

kr. 395.000,-

Microcut 5-akset bearbejdningscenter type MCU-5X



Fuld
simultan
bearbejdning

- Heidenhain TNC640 styring
- Rundbord Ø600 mm
- Fuld 5-akset bearbejdningscenter
- 15.000 omdr./min.
- Veksler med plads til 24 stk. værktøjer BT40
- Indvendig højtryksskøling 20 bar
- Oliekøling af spindel
- Spåntransportør og vogn
- Helt lukket udførelse
- Aircondition i elskab
- Bord diameter: 600 mm
- A-akse tilt: +120 / -120 gr
- C akse rotation: 360 gr
- T-slots: 14 x 75 x 7 mm
- Kapacitet: 600 kg
- Vandringer: X/Y/Z : 600 x 600 x 500 mm
- Spindel: ISO 40
- Hastighed: 15.000 omdr./min
- Motor: Siemens / Heidenhain : 25/35 kW
- Værktøjsmagasin: Type: Arm
- Antal værktøjer: 24 stk (32,48,60 som tilvalg)
- Max længde: 300 mm
- Max diameter: 78 mm
- Max vægt: 7 kg
- Skiftetid: 1,51 sek.
- Dimensioner: Aftryk: 4000 x 4500 mm

Tilbudspris

kr. 1.445.000,-

Microcut CNC skråvange drejbænk type LT-65

- Drejediameter: Ø210 mm
- Drejelængde: 460 mm
- 4000 omdr.min.
- Spindelgennemboring Ø65 mm
- Fanuc 0iTF styring med 10,4" LCD display og Manual Guide I
- C-akse med bremsesystem
- Veksler for roterende værktøjer VDI30, 12 stationer
- Roterende værktøjsholdere
3 stk. Radialholdere
3 stk. Aksialholdere
- Fodkontakt til centrérpatron
- Højtryks kølesystem
- Hydraulisk 8" 3-bakket centrérpatron inkl. hårde og bløde bakker
- Aut. smøringssystem
- Arbejdslampe
- M30 program stoplys
- Hydraulisk enhed
- Helt lukkede beskyttelsesskærme med låseanordning
- Værktøjssæt, nivelleringspuder, betjeningsmanual og reservedelsliste
- Aircondition for elskab
- Transformer
- Spåntransportør
- Forberedt for stanglader
- Automatisk værktøjsopmåling, Renishaw
- Automatisk emnefang
- Olieskimmer
- Automatisk pinoldok-bevægelse – M-kode
- EMC



Tilbudspris

kr. 595.000,-

Microcut CNC skråvange drejebænk type LT-52



- Drejediameter: Ø210 mm
- Drejelængde: 460 mm
- 5000 omdr.min.
- Spindelgennemboring Ø52 mm
- Fanuc 0iTF styring med 8,4" LCD display og Manual Guide 0i
- Fanuc servomotor pakke inkl. spindel- og akse-servomotorer
- LS-200 hydraulisk revolver, 12 pos.
- Fodkontakt til centrérpatron
- Højtryks kølesystem
- Aut. smøringssystem
- Arbejdslampe
- M30 program stoplys
- Hydraulisk enhed
- Helt lukkede beskyttelsesskærme med låseanordning
- Inkl. hydraulisk pinoldok
- Værktøjssæt, nivelleringspuder, betjeningsmanual og reservedelsliste
- Aircondition i elskab
- EMC
- Transformer
- Værktøjsholdere:
 - 6 stk. holdere for udvendig drejestål
 - 1 stk. holder f. borestang samt bøsning Ø20 mm
- Hydraulisk 8" 3-bakket centrérpatron inkl. hårde og bløde bakker
- Spåntransportør med spånbakke
- Forberedt for stanglader
- 20 bar højtryks kølepumpe samt pistol
- Automatisk værktøjsopmåling
- Automatisk emnefang

Tilbudspris

kr. 349.000,-

Microcut bearbejdningscenter type C1050

- X/Y/Z: 1050x600x600 mm
- Bord: 1200x600 mm
- Kapacitet bord: 800 kg
- Omdrejninger: 10.000 omdr./min
- Styring: Heidenhain TNC 640
- CTS system med 20 bar højtrykspumpe
- Ilgang: 36 m/min
- Spindel: ISO40
- Automatisk værktøjsveksler: 30 stk
- Automatisk smøring
- Spåntransportør
- Vand- og luftpistol



Tilbudspris

kr. 699.000,-

Microcut bearbejdningscenter type M760

- X/Y/Z: 760x440x460 mm
- Bord: 900x410 mm
- Omdrejninger: 10.000 omdr./min
- Styring: Fanuc 0iMF
- Ilgang: 30 m/min
- Spindel: ISO40
- Automatisk værktøjsveksler: 24 stk
- Motor: 7,5/11 kW
- Automatisk smøring
- Maskinbelysning
- Teleskop stålkabinet
- Spåntransportør
- Indvendig køling, 20 bar
- Olieskimmer
- Spulepistol



Tilbudspris

kr. 495.000,-

Microcut bearbejdningscenter type M760

- X/Y/Z: 760x440x460 mm
- Bord: 900x410 mm
- Omdrejninger: 10.000 omdr./min
- Styring: Heidenhain
- Ilgang: 30 m/min
- Spindel: ISO40
- Automatisk værktøjsveksler: 24 stk
- Motor: 7,5/11 kW
- Automatisk smøring
- Maskinbelysning
- Teleskop stålkabinet
- Spåntransportør
- Indvendig køling, 20 bar
- Olieskimmer
- Spulepistol



Tilbudspris
kr. 595.000,-

Jesco drejebænk type Champion 1540

- Drejelængde 1000 mm
- Spindelboring 54 mm
- Pinolhøjde 190 mm
- Sving over vange 390 mm
- Sving over bro 610 mm
- Sving over tværsælde 240 mm
- Fagor 2-akset digitaludstyr
- Ilgang på Z akse
- Centrerpatron
- Fast brille ▪ Rullepinol
- Vangestop ▪ Gevindur
- Hurtigskift ståholder m. 6 holdere
- Halogenbelysning ▪ Beskyttelsesskærme
- Afdækning af de roterende aksler ▪ Fodbremse



Tilbudspris
kr. 165.000,-

Jesco drejebænk type CB-1860

- Drejelængde 1500 mm
- Spindelboring 80 mm
- Pinolhøjde 228 mm
- Sving over vange 460 mm
- Sving over bro 710 mm
- Sving over tværsælde 290 mm
- Fagor 2-akset digitaludstyr
- Centrerpatron
- Fast brille ▪ Rullepinol
- Vangestop ▪ Gevindur
- Hurtigskift stålholder m. 6 holdere
- Halogenbelysning ▪ Beskyttelsesskærme
- Afdækning af de roterende aksler ▪ Fodbremse



Tilbudspris

kr. 195.000,-

Jesco drejebænk type CB-2080

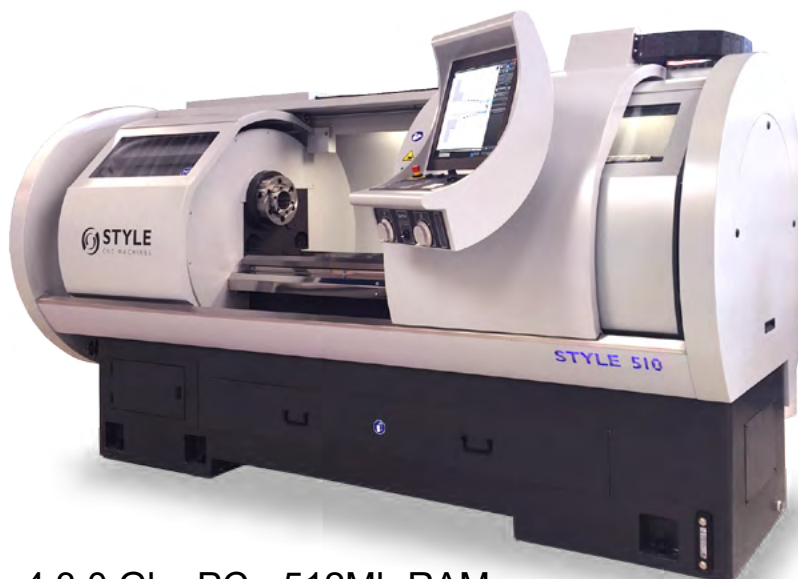
- Drejelængde 2000 mm
- Spindelboring 80 mm
- Pinolhøjde 254 mm
- Sving over vange 510 mm
- Sving over bro 760 mm
- Sving over tværsælde 340 mm
- Fagor 2-akset digitaludstyr
- Centrerpatron
- Fast brille ▪ Rullepinol
- Vangestop ▪ Gevindur
- Hurtigskift stålholder m. 6 holdere
- Halogenbelysning ▪ Beskyttelsesskærme
- Afdækning af de roterende aksler ▪ Fodbremse



Tilbudspris

kr. 225.000,-

Style HighTech Teach-in drejebænk type 510x1350



- Industriel Pentium 4 3,0 Ghz PC • 512Mb RAM
- 19" LCD "Touch" farveskærm
- USB forbindelse • Netkort
- Digital positionering, såfremt manuel funktion vælges
- Hærdede og slebne vanger (56-58 HRC)
- A.C. spindelmotor med elektromagnetisk bremse
- D.C. motorer for X- og Z-bevægelse
- Præcisionsslebne kuglespindler
- Elektroniske håndhjul for X- og Z-bevægelse
- Automatisk veksler VDI40 8-pos.
- Aut. central-smøreanlæg
- Kølevandsanlæg
- Konverteringsprogram for DXF-filer
- Fuld beskyttelsesskærm
- Arbejdsbelysning
- 11 kW motor
- RPM potentiometer
- Fast brille 20-190 mm
- Konstant skærehastighed

**DANSK
STYRING**

Style-styringen gør det nemt for dig. Operatører som er vant til traditionelle maskiner kan arbejde direkte med Style teach-in maskinerne. Man kan også importere en DXF-fil.

Tilbudspris
kr. 595.000,-

Style CNC drejebænk type 300

- Aut. beregning af emnetid
- Simpel styring - let at betjene for alle
- DxF filimport
- 3D simulering
- Fri konturtegning
- ISO G-kode import, redigering og udførelse
- Spindelboring 40 mm
- Spindel 4000 o/min.
- Ilgang 8 m/min.
- Sving over vange Ø320 mm
- Drejelængde 500 mm
- Aut. 4-pos. veksler VDI-20



Tilbudspris

kr. 395.000,-

Style CNC bearbejdningscenter type MC350

- X-Y-Z-akse bevægelse 350-210-340 mm
- X-Y-Z-akser drives direkte af aksemotorer
- Simpel styring - let at betjene for alle
- DxF filimport
- 3D simulering
- Fri konturtegning
- ISO G-kode import, redigering og udførelse
- Klasse C3 kuglespindler
- Arbejdsbord 810 x 250 mm
- 8000 o/min. ved 3,7 kW
- 8-pos. BT30 veksler



Tilbudspris

kr. 425.000,-

EMCO CNC drejebænk type EMCOTURN E45

- Fanuc 01-TF styring
- Drevne værktøjer C og Y akser
- Spindelboring 45 mm
- Sving over vange 430 mm
- Vandring X/Y/Z - 160/70/510
- Ilgang X/Y/Z - 24/10/30
- 6300 omdr./min.
- 12 stationers revolver VDI 30
- Spåntransportør
- 13 kW motor
- Stor værktøjspakke



Tilbudspris

kr. 695.000,-

EMCO Universal drejebænk type S65

- Siemens eller Fanuc styring
- Stangdiameter 65 mm
- Sving over vange Ø540 mm
- Sving over tværsælde Ø360 mm
- Max. drejediameter Ø310 mm
- Drejelængde 520 mm
- Vandring X-akse 210 mm
- Vandring Z-akse 610 mm
- 0-4200 omdr./min
- 18 kW motor
- Automatisk veksler til roterende værktøjer
- C-akse



Tilbudspris

kr. 595.000,-

EMCO CNC drejebænk type CONCEPT TURN 105

- 8-stations værktøjsveksler
- Centralsmøring
- Maskinlys
- WinNC til Sinumerik drift og Fanuc 31i licens
- EMCO WIN 3D-View licenser
- USB keyboard med TFT display
- Strømkabel VDE
- Maskinbase m. skuffer og svingbart bord
- Nivelleringsselement og køleudstyr
- Manuel pinoldok til lange emner
- 3-bakket kloplan og 1 sæt bløde bakker
- Værktøjer og værktøjsholdere

Tilbudspris

kr. 295.000,-



EMCO CNC fræser type CONCEPT MILL 105

- 10-stations værktøjsveksler
- Centralsmøring
- Maskinlys
- Utallige automatiseringsmuligheder
- EMCO software MAL WinNC Heidenhain
- EMCO WIN 3D-View licenser
- USB keyboard med TFT display
- Strømkabel VDE
- Maskinbase m. skuffer og svingbart bord
- Nivelleringsselement og køleudstyr
- Maskinskruestik
- Værktøjer og værktøjsholdere

Tilbudspris

kr. 295.000,-



Davi pladevalse type MCA 20/20

- Forbuk 8 mm / valsning 11 mm
- Hærdede valser
- Konisk valseudstyr
- Servo-tronic parallelitetssystem
- Interpolation
- Easy Roll CNC styring
- Permanent smøringsanlæg
- Energibesparende komponenter
- Total digital udførelse (Roll by wire)
- Planetgear
- Vipbart top lejehus "stress-fri"



Tilbudspris

kr. 385.000,-

Davi profiljernsvalse type MCP 11

- Fladjern: 100x25 mm
- Firkant: 65x65 mm
- Rund massiv: 75Ø mm
- Valsestokke: 105 mm
- Motor: 15hk
- Easy Pro styring
- Teach-In mode
- Indvendig support
- 3D styreruller, justerbare i 3 retninger
- Akser med store diametre i hærdet stål
- Tre uafhængige hydrauliske motorer
- Tre planetgear



Tilbudspris

kr. 325.000,-

Akyapak mot. profiljernsvalse type APK 35

- Akseldiameter 50 / 50 mmØ
- Valsediameter 155 mmØ
- Valsehastighed 4,3 m/min.
- Motor 1,5 kW
- Hærdede og slebne aksler
- 1 sæt universalruller medfølger
- Træk på nederste valser
- Styreruller
- Fodpedal
- Horisontal og vertikal betjening
- Manuel flytbar topvalse



Tilbudspris
kr. 23.900,-

Akyapak mot. profiljernsvalse type APK 50

- Akseldiameter 50 mmØ
- Valsediameter 155 mmØ
- Valsehastighed 2,95 m/min.
- Motor 1,1 kW
- Hærdede og slebne aksler
- 1 sæt universalruller medfølger
- Nederste valser er hydraulisk flytbar op/ned
- Digital display for nederste valser
- Flytbar kontrolpanel
- Styrerullerne kan justeres manuelt i én retning
- Manuel smøring



Tilbudspris
kr. 52.900,-

Akyapak pladevalse type ASM 130-15/4,0

- Arbejdslængde 1550 mm
- Pladetykkelse 4 mm
- Valse diam. 130 mm
- Motor 2,2 kW
- Bomberede valser
- Fodpedal
- Motorbremse
- Svingbar topvalse
- Konisk valseudstyr
- Hærdede valser
- Digital udlæsning
- Bag- og undervalse nemt justerbare
- 3 falser til valsning af trådprofiler
- Motoransætning af bagvalse



Tilbudspris
kr. 55.200,-

Imet aut. båndsav type CUBO 300 NC Flat

- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
- 255/230/300x180 mm
- Klingestørrelse: 2765x27x0,9 mm
- Motor: 1,5/1,8 kW el. 1,5 ESC
- Klingehastighed: 35/70 m/min.
el. 18 ÷ 110 ESC
- Højde arbejdsbord: 870 mm
- Snitvinkel: V: 0°-45°-60°
- Hurtigstop ved 0°
- Hydraulisk fast skruestik
- PLC programmering



Tilbudspris
kr. 115.000,-

Imet automatisk båndsav type Ktech 502 F2000

Automatisk dobbeltgering 0-60°, både højre og venstre. 2 meter fremføring.

Automatisk detektering af materialebredde og savelængde.

Ruller integreret mellem sav og fremføring, for 100% understøttelse.

Flytbar kontrolpanel. 10" brugervenlig touchskærm.

- 0° 350 mm // 500x310 mm
- 45° 300 mm // 300x320 mm
- 60° 150 mm // 150x320 mm



Tilbudspris

kr. 385.000,-

Imet automatisk båndsav type XT4

Nyudviklet, superkompakt sav med meget let adgang for vedligehold og rengøring.

Særlig egnet til massivt og svært gods. 41 mm klinge sikrer høj effektivitet.

Standard med mulighed for offline

programmering og overvågning.

10" touch screen display for nem betjening.

- Skærekap. 90° rund/firkant 360/360 mm
- Bundtskæringskap. HxB: 360x350 mm
- Klingestørrelse: 5900x41x1,1 mm
- Fremføring: 500 mm med aut. gentagelse
- Klingehastighed: 15-150 m/min
- Motor 5,5 kW



Tilbudspris

kr. 389.000,-

Imet semi-automatisk båndsav type KS 502

- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
 - 350/335/500x325 mm
- Bundtskæringskapacitet:
 - 500x250 mm max.
 - 160x40 mm min.
- Klingestørrelse: 4250x34x1,1 mm
- Motor klinge: 2,2 kW
- Klingehældning: 6°
- Højde arbejdsbord: 844 mm
- Digital udlæsning af smig
- Tågesmøring



Tilbudspris

kr. 129.000,-

Imet semi-aut./aut. CNC båndsav type 350/60 AFI-NC

- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
 - 305/250/350x200 mm
- Klingestørrelse: 3370x27x0,9 mm
- Motor klinge: 1,8 kW
- Højde arbejdsbord: 880 mm
- Smigskæring 0°-60° til venstre
- Hurtigstop ved 0°
- Op til 99 programmer med 10 forskellige skærelængder
- CNC programmering af alle operationer
- Tågesmøring



Tilbudspris

kr. 115.000,-

Imet hydr. semi-aut. båndsav type BS 300 PLUS SHI

- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
- 255/240/300x180 mm
- Klingestørrelse: 2465x27x0,9 mm
- Motor: 1,5 / 1,8 kW
- Klingehastighed: 35/70 m/min.
- Højde arbejdsbord: 940 mm
- Snitvinkel: V: 0°-45°-60° / H: 0°-45°
- Hurtigstop ved 0°, 45°, 60°
- Meget høj klingespænding 1700 kg/cm²
- Hydraulisk skruestik med justerbare føringer



Tilbudspris

kr. 58.000,-

Imet man. gravitations båndsav type BS 300/60 GH

- **AUTOCUT GH** med 3-vejs selektor
A: Manuel skæring / B: Hurtig fremføring /
C: Aut. skæring m. justerbar dybde tilspænding
- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
- 255/240/300x180 mm
- Klingestørrelse: 2765x27x0,9 mm
- Motor: 1,5 / 1,8 kW
- Klingehastighed: 35/70 m/min.
- Højde arbejdsbord: 940 mm
- Snitvinkel: V: 0°-45°-60°
- Hurtigstop ved 0°, 45°, 60° venstre
- Skruestik med hurtig fastspænding
- Justerbar længdestop
- Inkl. tågesmøring

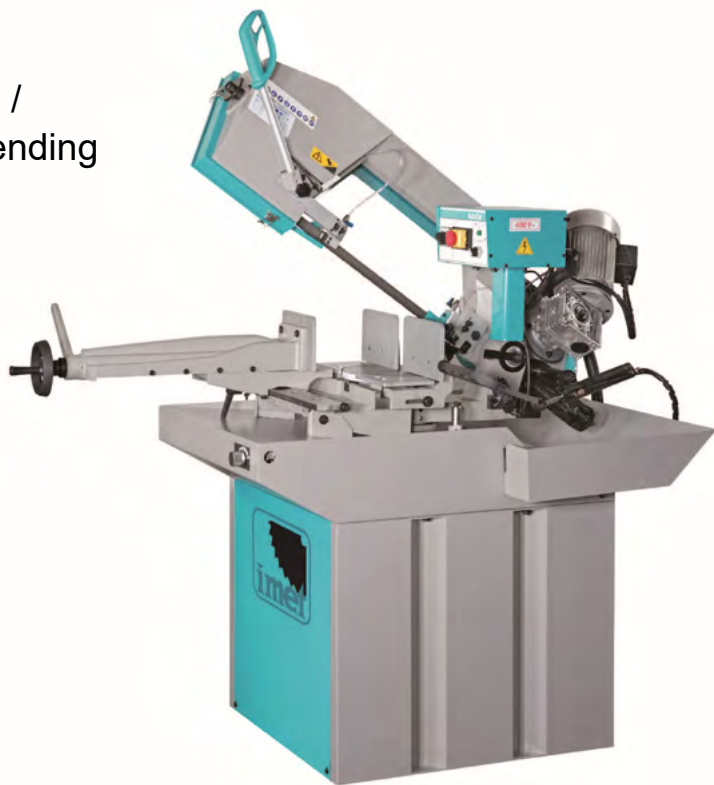


Tilbudspris

kr. 34.000,-

Imet man. gravitations båndsav type GBS 242 GH

- **AUTOCUT GH** med 3-vejs selektor
A: Manuel skæring / B: Hurtig fremføring /
C: Aut. skæring m. justerbar dybdeilspænding
- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
- 250/210/290x210 mm
- Klingestørrelse: 2695x27x0,9 mm
- Motor: 1,1 / 1,3 kW
- Klingehastighed: 35/70 m/min.
- Højde arbejdsbord: 940 mm
- Snitvinkel: V: 0°-45°-60° / H: 0°-45°
- Hurtigstop ved 0°, 45°, 60° venstre
- Skruestik med hurtig fastspænding
- Justerbar længdestop



Tilbudspris

kr. 29.000,-

Imet manuel båndsav type GBS 218 Eco

- Skærekap. 90° rund/firkant/rekt.:
- 220/210/250x110 mm
- Klingestørrelse: 2450x27x0,9 mm
- Motor: 1,2 kW
- Klingehastighed: 35/70 m/min.
- Højde arbejdsbord: 900 mm
- Snitvinkel: V: 0°-45°-60°
- Hurtigstop ved 0°, 45°, 60°
- Skruestik med hurtig fastspænding
- Justerbar længdestop



Tilbudspris

kr. 16.000,-

MEBAeco automatisk båndsav type 335 DGA-2300

- 15-150 m/min. frekvensregulering
- Materialeførføring: 5-2300 mm
- Rund 90° : 335 mm
- Rund 45°R : 330 mm
- Rund 45°L : 305 mm
- Rund 30°R : 180 mm
- Rect. 90° : 500x335 mm
- Rect. 45°R : 320x335 mm
- Rect. 45°L : 305x335 mm
- Rect. 30°R : 170x335 mm
- Motor : 3 kW



Tilbudspris

kr. 479.000,-

MEBApro automatisk båndsav type 300 A

- 15-130 m/min. frekvensregulering
- Materialeførføring: 5-2300 mm
- Rund 90° : 300 mm
- Firk. 90° : 300x300 mm
- Motor : 3 kW
- Klingedimension 4900x34x1,1 mm
- Trinløs variabel klinge-hastighed 0-600 mm/min.
- Indbygget detektion af materialeender
- Lineære føringer med kuglespindel
- Automatisk hydraulisk fuldlængde indføring



Tilbudspris

kr. 235.000,-

EMC slibe- og afgratemaskine type OXY M650

- Arbejdsbredde 650 mm
- Kredsløbssystem med 1 gruppe
- Fast bord 900 mm
- Vakuumbord med inverter
- Inverter for karrusel og for fremføring
- Hurtigskiftanordning for børster
- Automatisk op/ned justering for Z-akse via digital display
- Kapacitet 990 mm³/h (25)
- Hastighed børster 800 o./min.
- Børstediameter 120 mmØ
- Motor 3 kW

Tilbudspris

kr. 175.000,-



EMC slibe- og afgratemaskine type FLEXY M1350

- Arbejdsbredde 1350 mm
- Bånddimension 2620 mm
- Fast bord 900 mm
- Pneumatikstyring og automatisk trykregulering med luft-/vandfilter
- Indvendige uafhængige motorer
- Styring kan kobles til netværk
- Fjerndiagnosticering via netværk
- Kapacitet max. 100 programmer
- Touchskærm 10"
- Kapacitet 2 enheder: 5660 mm³/h
- Kapacitet 3 enheder: 8490 mm³/h
- Børstediameter 200 mmØ

Tilbudspris

kr. 489.000,-



First fræsemaskine type LC-1 1/2 VS

- Mot. tilspænding på X, Y & Z-akse
- Bordvandring X-Y-Z: 762-305-406 mm
- 3-akset Sino digital udstyr
- Bordplan 1067x230 mm
- Pinolvandring 127 mm
- T-spor 3 stk. 6x30 mm
- Spindelkonus ISO 30
- Bordbelastning 200 kg
- Motor 1,5 kW
- Spindel til bord 0-469 mm
- Pneumatisk værktøjsantræk
- Fræsehoved svingbart
- Automatisk smøreanlæg
- Kølevæskeanlæg
- Halogenbelysning
- Værktøj, samt hærdede og slebne føringer



Tilbudspris
kr. 99.700,-

First fræsemaskine type LC-20 VSG

- Mot. tilspænding på X, Y & Z-akse
- Bordvandring X-Y-Z: 800-415-460 mm
- 3-akset Sino digital udstyr
- Bordplan 1300x260 mm
- Pinolvandring 127 mm
- T-spor 3 stk. 15,875x63,5 mm
- Spindelkonus ISO 40
- Bordbelastning 200 kg
- Motor 3,3 kW
- Spindel til bord 80-540 mm
- Pneumatisk værktøjsantræk
- Fræsehoved svingbart
- Automatisk smøreanlæg
- Kølevæskeanlæg
- Halogenbelysning
- Værktøj, samt hærdede og slebne føringer



Tilbudspris
kr. 149.000,-

Jutec rørbukker type 6000 S

Velegnet til bukning uden dorn i rørprofiler fra Ø10-50x5 mm.

Positionsovervågning direkte på bukkeaksen.

Bukkevinklen justeres med overskueligt display.

For komplekse opgaver kan profilerne gemmes i hukommelsen.

- Bukkeradius min/max. 36/250 mm
- Digital indstilling af bukkevinkel
- Bukkevinkel max. 180°
- 6-kant nøgle 40 mm for værktøjsskift
- Pedal med stop/nødstop
- 230 V med frekvensomformer el. 400 V
- Kapacitet 10-50 mmØ
- Vægt 110 kg
- Inkl. 1 sæt værktøj



Tilbudspris

kr. 65.000,-

Arboga søjleboremaskine type KAP 25

- Borekapacitet 25 mm
- Boreddybde 135 mm
- Spindelkonus MK3
- 105-2900 o/min.
- Bordplan 500 x 350 mm
- Motor 0,9 kW
- Vægt 195 kg
- Skrueskåret fortanding af gearkassen
- Borehoved og bordplan kan indstilles 360°
- Termisk overbelastningsbeskyttelse
- Håndbetjent reversering



Tilbudspris

kr. 12.900,-

Arboga søjleboremaskine type A2608M & A3008M

- Borekapacitet 25 mm
 - Boreddybde 135 mm
 - Spindelkonus MK3
 - 105-2900 o/min.
 - Antal hastigheder 8
 - Bordplan 500 x 400 mm
 - Motor 0,9 kW
 - Automatisk reversering
 - Automatisk tilspænding
 - DRO for dybdestop
- Borekapacitet 30 mm
 - Boreddybde 150 mm
 - Spindelkonus MK3
 - 75-3010 o/min.
 - Antal hastigheder 8
 - Bordplan 500 x 400 mm
 - Motor 1,2 kW
 - Automatisk reversering
 - Automatisk tilspænding

Tilbudspris
kr. 28.000,-

Tilbudspris
kr. 35.000,-



Euromac horizontal fladjernsbukker type Digibend

- Max. tryk 200 kN
- Max. slagængde 195 mm
- Gns. arbejdhastighed 28,8 mm/sek.
- Programmer der kan lagres 255
- Dim. arbejdsbord 480x1060x925 mm
- Høj bukning H=200 mm
- Klip max. tykkelse H=150x6
- Stansning max. tykkelse Ø30x5 (th)
- Retteværk (H/tykkelse) H=200
- Bukning i mindre og tykke emner el. stænger
- 2-akset CNC styring
- CNC automatisk bagstop (L) 1250/2000 mm

Tilbudspris
kr. 120.000,-



Fræsemaskine type TM

- 3-akset SINO digital udlæsning
- Pneumatisk værktøjsantræk
- Motoriseret X, Y og Z-akse
- Kølevæskeanlæg
- Fræsehoved:
venstre/højre 90° frem/tilbage 45°
- Spindelkonus NT40
- Tilspænding 3 hastigheder
- Halogenbelysning
- Kraftig søjle i støbejern
- Sikkerhedsafskærmning
- Fås i 3 forskellige størrelser

Tilbudspris fra
kr. 69.870,-



Fræsemaskine type UW 13

- 3-akset digital udlæsning med LCD display
- Motoriseret tilspænding for X, Y og Z-akse
- X-Y-Z vandring: 1000 - 360 - 400 mm
- X-Y-Z ilgang: 1000 - 1000 - 750 mm/min
- Rektangulære føringer Y-Z akse
- Trækstang M 16
- Lang fræsedorn ISO 40/27 mm / ISO 40/40 mm
- Svingbart kontrolpanel
- Fuldt justerbart fræsehoved
- Spindelkonus ISO 40
- Stort krydsbord med T-spor 1370x320 mm
- Tiltbart bord -45° til +45°

Tilbudspris
kr. 112.740,-



Motoriseret pladesaks type SMP

- Manuelt pladeanslag med mm-tæller
- Snitkantbelysning & snittæller
- Bordforlængere 600 mm
- Vinkelanslag
- Flytbar 24 V fodkontakt
- Motorværn og nødstop
- 2 snitkanter pr. kniv
- Sikkerhedsafskærmning

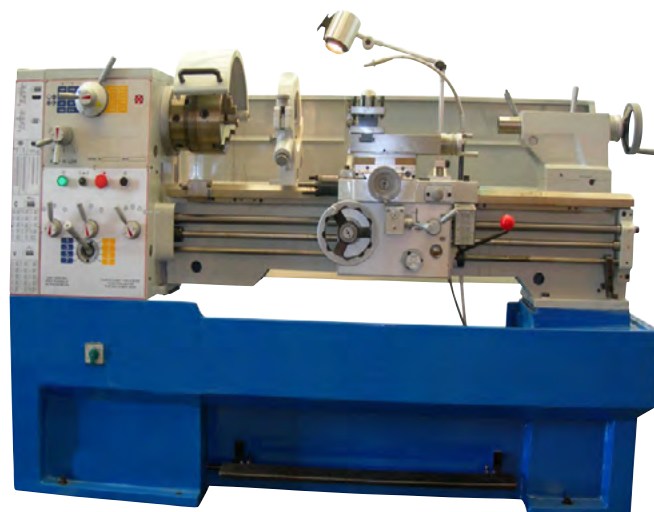
Tilbudspris fra
kr. 40.160,-



Type	Klippe-længde	Plade-tykkelse	Klippe-vinkel	Klippe-hastighed	Motor	Plade-anslag	Bord-bredde	Bord-højde	L x B x H	Vægt
	mm	mm	grader	Antal	kW	mm	mm	mm	mm	Kg
SMP 12/30	1275	3	2,0°	35	3	635	330/930	870	1500 x 550 x 1100	875
SMP 12/40	1250	4	2,4°	38	4	640	330/930	870	1600 x 560 x 1230	1300
SMP 20/20	2050	2	1,75°	38	3	640	330/930	870	2250 x 560 x 1130	1520
SMP 20/30	2050	3	2,0°	35	4	665	420/1020	870	2500 x 670 x 1230	1550

Kapema drejebænk type GH-1640A

- Drejelængde 1000 mm
- Spindelboring 52 mm
- Pinolhøjde 205 mm
- Vangebredde 250 mm
- Sving over bro 640 mm
- Sving over tværsælde 220 mm
- Digitalvisning, 2 akser
- 3-bakket centrerpatron
- 4-bakket kloplan
- Hærdede og slebne V-vanger
- D1-6 Camlock system
- Fast brille ▪ Medløbende brille ▪ Planskive
- Kølevandsafskærmning ▪ Spindelafskærmning



Tilbudspris
kr. 73.960,-



Pinacho CNC drejebænk
Taurus 260, Fagor 8055 CNC
drejeldg. 1500 mm, årg. 2000

DKK 79.000,-



Microweily drejebænk
sving o. vange 460 mm, sving
o. tværsl. 230 mm, årg. 1999

DKK 45.000,-



CY drejebænk CY-L1640-G
Drejælængde 1000 mm, 2-akset
Heidenhain digitaludstyr

DKK 45.000,-



Baykal hydr. kantpresse
Type APHS 31160, årg. 2019
3100 mm x 160 T, Delem DA66T

DKK 465.000,-



Darley kantpresse
Type AP 150 T x 3000 mm
Årg. 1975, åbning 300 mm

DKK 40.000,-



Safan kantpresse
3100 mm x 110 T, årg. 1977
fuldt værktøj, velholdt maskine

DKK 49.000,-



Fasti Hoan svingbukker
2500x5 mm, årg. 1992
mot. m. elektronisk indstilling

DKK 39.000,-



Bigstone båndsav
Kapacitet 420 mmØ, 5,5 kW,
500mm fremføring, velholdt

DKK 55.000,-



Rasi CNC rørbukker
Type S80 2L V3, årg. 2001
Max. Ø80 mm, 6 m lang

DKK 85.000,-



Hedelius bearbejdn.center
CNC, årg. 1997, Heidenhain
TNC 407/415, 20 værktøjer

DKK 79.000,-



Haco maskinsaks
Type TS3006, årg. 2000,
3050 x 6 mm, mot. bagstop

DKK 69.000,-



Imet aut. båndsav AFI-NC
årg. 2016, 90° rund 305 mm
klingedim. 3370x27x0,9 mm

DKK 115.000,-



Davi profiljernsvalse
Easy Pro styring, Teach-in, 3D
styreruller justerbare i 3 retn.

DKK 325.000,-



Radialboremaskine
Type RD 32/10, årg. 2012
MK4, 280 mm pinolvandring

DKK 30.000,-



Akyapak pladevalse
Type AS-M 90-15/2,2, valseØ
90 mmØ, arb.længde 1550 mm

DKK 25.000,-



SMP 12/30 mot. pladesaks
1275 x 3 mm, manuelt anslag,
inkl. snittæller og lysgitter

DKK 42.000,-

