

# Kappeservice / Bearbeiding

## kapittel 15



---

Kapping av plater	160
Kapping av bolt / Profiler	160
PLAST BEARBEIDING	161
ANNEN BEARBEIDING	161
Foliering	161
ANDRE TJENESTER	162





## KAPPING AV PLATER

---

Ved hjelp av våre moderne automatsager kan vi tilby kapping av plater i aluminium, metaller og plast.

Kappetoleranser:	Bedre enn +/- 1 mm
Snittlengde plater:	Maks. 4200 mm
Snittlengde profiler:	Maks. 5800 (6000) mm
Snittbredde:	Maks. 4200 mm

### Maks. snitthøyde:

- Aluminium/Metaller = 160 mm
- Plast = 100 mm
- Stål utføres hos tredjepart

Be om pristilbud på ferdig kappet format neste gang du bestiller plater!



## KAPPING AV BOLT / PROFILER

---

Ved hjelp av våre automatsager kan vi tilby kapping av bolt og profiler i aluminium, metaller, rustfritt stål og plast.

På vårt nye sagsenter fra Danobat kan vi kappe opp til 520 mm diameter. Her kan vi også prege inn chargenummer eller merking som er ønsket på hver enhet. På vår Kaltenbach sag kan vi seriekappe plastbolt opp til 420 mm diameter.

Maksimal diameter:	520 mm
Minste kappelengde:	10 mm
Kappetoleranse:	+/- 1 mm

Be om et uforpliktende tilbud på ferdig kapping neste gang du bestiller bolt.



## PLAST BEARBEIDING

---

Vi har et eget bearbeidingscenter for plastmaterialer i Oslo. Her kan vi tilby forskjellige former for bearbeidet plast.

- Format og figurskjæring
- Kantavretting
- Polering
- Hullboring
- Liming
- Fresing
- Varmforming/knekking

Ta kontakt dersom du har behov for bearbeidings tjenester.

## ANNEN BEARBEIDING

---

### Plasmaskjæring

Vi tilbyr Plasmaskjæring som figurskårne detaljer med kort leveringstid. For eksempel rondeller, ringer, plater i fix format. Maksimum tykkelse 160 mm.

### Vannskjæring

Vi kan tilby vannskjærte utkapp fra plater, som rondeller og lignende, med kort leveringstid. Med vannskjæring blir det ingen termisk påvirkning av materialet og dermed ingen strukturendring i materialet. Man unngår materialspenninger, mikrosprekker, overflateherding og slaggprodukter. Vi kan derfor levere vannskjærte deler med mål svært nært ditt ferdigmål, og spare deg for unødige maskineringskostnader.



## FOLIERING

---

Ved vårt lager i Oslo kan vi legge plastfolie på alle metall- og rustfrie plater fra 1,0–10,0 mm tykkelse. Plater med folie beskytter overflaten, og man unngår riper og skader ved bearbeiding. Vi har folie som egner seg for laserskjæring.

Platetykkelse: 1–10 mm  
Foliebredder: 1000 mm - 1250 mm – 1500 mm  
Folietykkelse: 80 my

Be om pristilbud på foliering neste gang du bestiller plater.



## ANDRE TJENESTER

---

**Positive Material Identification (PMI)** er en analysemetode der vi ved røntgenteknologi kan avdekke materialets kjemiske sammensetning. Grunnet markedets stadig økende kvalitets- og dokumentasjonskrav har Astrup gått til anskaffelse av utstyr som bekrefter at vi fra produsent har mottatt den materialkvaliteten vi faktisk har bestilt.

Det å utføre stikkprøvekontroller i form av PMI ved mottak av innkommende materialer er et ledd i Astrups kontinuerlige kvalitetsarbeid. Ved prosjekter der kunden har krav til PMI har vi anledning til å utføre en test på materialet. Resultatet dokumenteres med en testrapport. For mer informasjon kontakt ditt nærmeste salgskontor!