

## METALVÆRKSTEDETS MATERIALER

Metalværkstedet lagerfører en række materialer, der kan købes på værkstedet og som kan forarbejdes her. De fleste materialer sælges i det antal centimeter som du ønsker.

### **Plader**

De fleste pladematerialer findes i 1 x 2 m, og der kan købes ønsket antal centimeter i én meters bredde. Vi kan skaffe større plader og har et mindre lager af disse. Vores maskinsaks kan klippe op til to meter i 6 mm tykkelse for almindeligt stål, og mindre for rustfast stål. Større dimensioner end 6 mm forarbejdes ved skærebrænding eller plasmaskæring.

### **Stålblader**

0,8 mm, 1,25 mm, 1,5 mm, 2 mm og 3 mm. Hertil kommer tykkere dimensioner som 4, 5 og 6mm, samt mindre størrelser i 8,10 og 12 mm.

### **Hulplader af jern**

Vi har perforerede plader i 1 og 1,5 mm tykkelse med forskellige hulformer og -størrelser.

### **Rustfrit stål A2**

1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 3 mm.

### **Aluminium, halvård**

0,5 mm, 1 mm, 1,5 mm, 2 mm og 3 mm samt ofte 5 mm eller 6 mm

### **Aluminium dørkplader**

2/4 mm og 3/5 mm.

Hvilket vil sige, at grundpladen er 2 eller 3 mm og totalhøjden er 4 eller 5mm tyk.

Kobber, messing og zink har høje kilopriser, derfor har vi normalt kun et mindre lager af disse materialer, men normalt har vi følgende på lager:

### **Kobberplader**

Vi har normalt 0,7 mm halvård kobberplade.

### **Messingplader**

Vi har normalt 0,7 eller 1 mm messingplade.

### **Zinkplader**

Vi har normalt zinkplader i 0,8 mm tykkelse.

### **Stålrør**

Her kan du købe det antal meter du ønsker – normalt kommer rørene i længder af 6 m. Det samme gælder for de fleste andre materialer, der ikke er i pladeform.

## METALVÆRKSTEDETS MATERIALER

### Runde tyndvæggede rør

Diameter (Ø) 6 x 1 mm - den ydre diameter er 6 mm og godstykkelsen er 1 mm.

Ø 6 x 1 mm

Ø 8 x 1

Ø 10 x 1

Ø 12 x 1,5

Ø 14 x 1,5

Ø 16 x 1,5

Ø 18 x 1,5

Ø 20 x 1,5

Ø 22 x 1,5

Ø 25 x 2

Ø 28 x 2

Ø 32 x 2

Ø 35 x 2

Ø 38 x 2

Ø 40 x 2

Ø 50 x 2

Ø 60 x 2 mm.

Vi har også større størrelser op til 100 mm.

### Runde gevindrør (vandrør)

1/4" sorte rør

3/8" sorte rør

1/2" fås i sort og galvaniseret

3/4" fås i sort og galvaniseret

1" sorte rør

1 1/4" sorte rør

1 1/2" sorte rør

2" sorte rør.

## METALVÆRKSTEDETS MATERIALER

### Firkantede rør

10 x 10 x 1 mm.

15 x 15 x 1,5

16 x 16 x 1,5

20 x 20 x 1,5

20 x 20 x 2

25 x 25 x 1,5

25 x 25 x 2

30 x 30 x 2

35 x 35 x 2

40 x 40 x 2

45 x 45 x 2

50 x 50 x 2 mm.

### Rektangulære rør

Udvalget er mindre her, men normalt har vi følgende dimensioner:

10 x 20 x 1,5 mm.

20 x 40 x 2 mm.

30 x 50 x 2 mm

Der er ofte andre dimensioner på lager.

### Stålstænger

Komprimeret stål – blankt stål fra 3 mm til 16 mm diameter

Rundstål - sort stål - fra 6 mm til 12 mm

Tentorstål – armeringsjern – fra 6 mm til 16 mm

Vi har også større dimensioner i 20 til 60 mm fortrinsvis beregnet for drejning, samt nogle emnerør til drejning.

### Båndjern og fladjern

Vi har dimensioner fra 16 x 2 mm til 50 x 6 mm og større dimensioner.

### Vinkeljern og T-jern

Der er vinkelstål fra 15 x 15 x 3 mm til 60 x 60 x 6 mm og forskellige T-ståls profiler.

Vi har også vinkeljern og U-jern som koldformede profiler, fx i 15 x 15 x 1,5 mm.

### Metaller og rustfrit stål i rør og massivt materiale

Her vil vi anbefale dig at forespørge, da vores lager ikke er så godt udbygget som ved de jernholdige materialer.

## METALVÆRKSTEDETS MATERIALER

### **Aluminium**

Foruden pladerne har vi aluminium som flade emner, vinkelprofiler, dørklader, runde stænger samt firkantrør og runde rør.

### **Rustfast stål**

Vi har flade emner, runde rør og firkantrør.

### **Messing**

Der er messing i mange dimensioner:

Fra 3 mm stænger til Ø80 mm drejemner, fladmessing samt firkantmessing.

### **Bronze**

Der er normalt lejebronze på lager fra Ø 13 udvendig til Ø 35 med Ø14 hul.

### **Andre materialer og emner**

Vi har et større lager af dupsko til rør i mange dimensioner og former. Vi har også et lager af sorte umbraco-skruer og et lager af elgalvaniserede stålskruer fra 3 mm til 12 mm.

Vi har et veludbygget lager af rustfaste skruer (A2) op 8 mm, fra små pinolskruer til rustfaste splitter. Gevindstænger, wirer og wirelåse samt en mængde andre 'dimser'.

### **Fandt du ikke hvad du søger?**

Prøv at kigge forbi eller sende en mail, tingene kan godt være på lager alligevel.

Red. februar 2019