

# [Kataloger]; [Priskuranter] - 53

J. & C. G. Bolinders mekaniska  
verkstad

*Vardagstryck Affärstryck 1800-tal 8:o*



National Library  
of Sweden

J. & C. G. BOLINDERS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG.  
STOCKHOLM.

## Bolinders doppelte Saumsäge.

Diese Säge dient zum Besäumen von Bohlen und Brettern in Breiten von 2 bis 18 engl. Zoll und Dicken bis zu 8 Zoll.

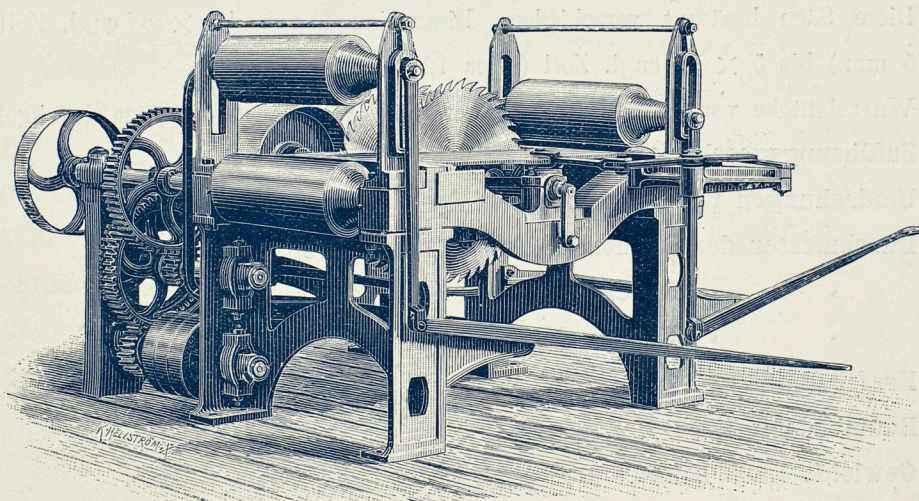
Die Zuführung geschieht durch Walzen, die das Holz mit grösster Präcision durchführen und immer ein gerades Besäumen sichern.

Sehr beachtungswert ist die bedeutende Leistungsfähigkeit dieser Säge, wozu hauptsächlich eine patentierte Vorrichtung beiträgt, die ein schnelles Auswechseln der Sägeblätter ermöglicht, ohne dass ein längerer, der Production nachtheiliger Stillstand stattfindet.

Die Construction ist einfach und solide.

Diese Kreissägen werden je nach den zu verwendenden Zwecken in vier verschiedenen Grössen ausgeführt.

### Saumsäge (N:o I).



Diese Säge besäumt verschiedene Dimensionen von  $\frac{1}{2} \times 3$  engl. Zoll (circa  $12 \times 75$  mm.) bis  $8 \times 18$  engl. Zoll (circa  $200 \times 450$  mm.).

Wurzelstücke von einer Breite bis 940 mm. können die Säge durchgehen.

**Zuführungsgeschwindigkeit:** 15.5 bis 46  
Meter pro Minute.

**Umdrehungen pro Minute:** 1,600.

**Durchmesser der Riemenscheibe** 370 mm.

**Breite:** 215 mm.

**Durchmesser der Sägeblätter:** 700 mm.

**Durchmesser der Centrumlöcher:** 80 mm.

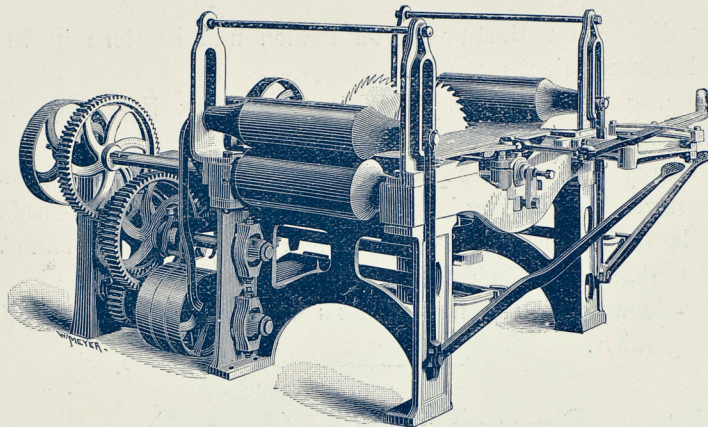
**Kraftbedarf:** 15 effective Pferdekräfte.

**Raumbedarf:**  $1,425 \times 1,675$  mm.

**Gewicht:** 1,895 Kilogr.

**Preis (ohne Sägeblätter): 1,700 Kro-  
nen.**

## Saumsäge (N:o II).



Diese Säge besäumt verschiedene Dimensionen von  $\frac{1}{2} \times 3$  engl. Zoll (circa  $12 \times 75$  mm.) bis  $5 \times 14$  engl. Zoll (circa  $125 \times 350$  mm.).

Wurzelstücke von einer Breite bis zu 850 mm. können die Säge durchgehen.

**Zuführungsgeschwindigkeit:** 14.5 bis 43 Meter pro Minute.

**Umdrehungen pro Minute:** 1,600.

**Durchmesser der Riemenscheibe:** 370 mm. **Breite:** 190 mm.

» » **Sägeblätter:** 600 mm.

» » **Centrumlöcher:** 80 mm.

**Kraftbedarf:** 12 effective Pferdekkräfte.

**Raumbedarf:**  $1,380 \times 1,565$  mm.

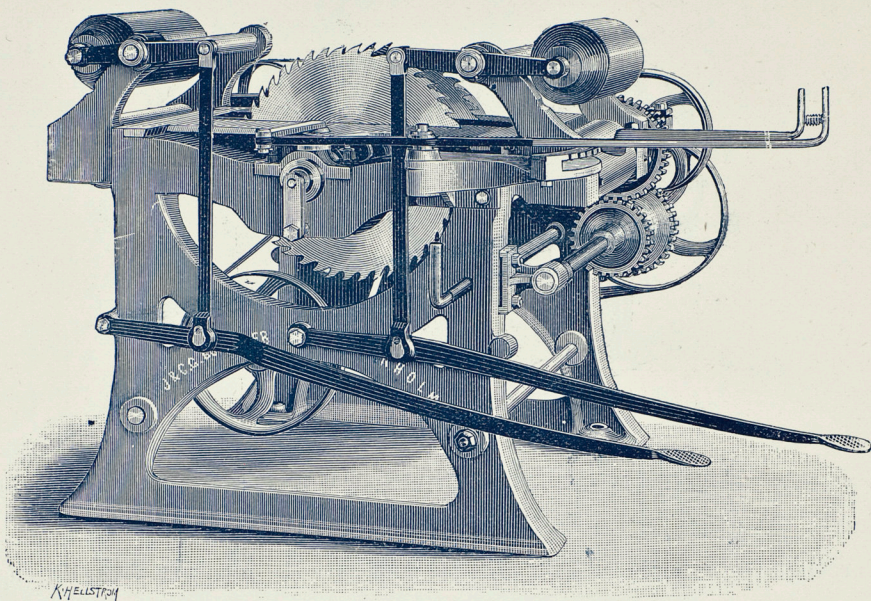
**Gewicht:** 1,685 Kilogr.

**Preis (ohne Sägeblätter): 1,350 Kronen.**



J. & C. G. BOLINDERS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG.  
STOCKHOLM.

## Saumsäge (N:o III).



Diese Säge besäumt verschiedene Dimensionen von  $\frac{1}{2} \times 2$  engl. Zoll (circa  $12 \times 50$  mm.) bis zu  $4 \times 11$  engl. Zoll (circa  $100 \times 275$  mm.).

Wurzelstücke von einer Breite bis 575 mm. können die Säge durchgehen.

**Zuführungsgeschwindigkeit:** 23 bis 40 Meter pro Minute.

**Umdrehungen pro Minute:** 1,600.

**Durchmesser der Riemenscheibe:** 300 mm. **Breite:** 175 mm.

» » **Sägeblätter:** 500 mm.

» » **Centrumlöcher:** 69 mm.

**Kraftbedarf:** 10 effective Pferdekräfte.

**Raumbedarf:**  $1,025 \times 1,100$  mm.

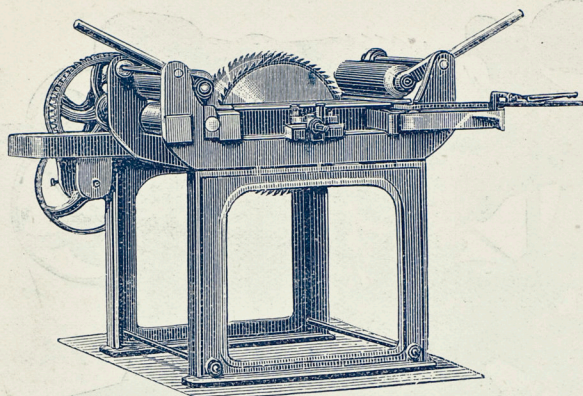
**Gewicht:** 850 Kilogr.

**Preis (ohne Sägeblätter): 950 Kronen.**



J. & C. G. BOLINDERS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG.  
STOCKHOLM.

## Saumsäge (N:o IV).



Diese Säge besäumt verschiedene Dimensionen von  $\frac{1}{2} \times 2$  engl. Zoll (circa  $12 \times 50$  mm.) bis zu  $1\frac{1}{2} \times 10$  engl. Zoll (circa  $37 \times 250$  mm.).

Wurzelstücke von einer Breite bis zu 480 mm. können die Säge durchgehen.

**Zuführungsgeschwindigkeit:** 33 Meter pro Minute.

**Umdrehungen pro Minute:** 1,600.

**Durchmesser der Riemenscheiben:** 150 mm. **Breite:** 100 mm. (Fest- und Losscheibe).

**Durchmesser der Sägeblätter:** 400 mm.

» » **Centrumlöcher:** 68 mm.

**Kraftbedarf:** 6 effective Pferdekräfte.

**Raumbedarf:**  $725 \times 830$  mm.

**Gewicht:** 475 Kilogr.

**Preis (ohne Sägeblätter): 675 Kronen.**