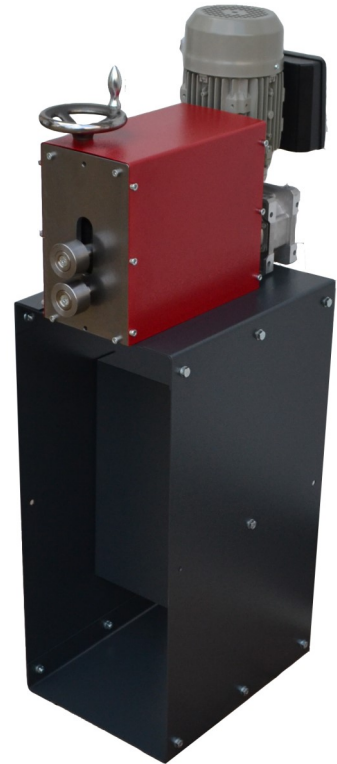


## Sicken- und Bördelmaschinen Typ 55211

### Maschinenbeschreibung

- Manuelle oder elektromechanische Ausführung
- Maschinenaufbau nach DIN 55211 (Schwenkausführung)
- Maschinenkörper aus stabiler Schweißkonstruktion
- Rotationsantrieb über Getriebestufe und Motor
- 1-stufiger Rotationsantrieb
- Zustellung der Oberwalze per Handrad
- Gehärtete Anschlagplatte
- Halter für Formwalzen
- Untergestell
- Konstruktion gemäß aktuellen CE-Vorgaben



### Optionale Sonderausstattung

- Stufenlos regelbarer Rotationsantrieb
- Pneumatische Zustellung der Oberwalze
- Geteilter Anschlag (gehärtet)
- Rundanschlag (gehärtet)
- Spannringvorrichtung

### Formwalzen (gehärtet)

- Normalwalzen nach DIN 7380
- Einzugwalzen
- Messerwalzen
- Sonderwalzen

### Baugrößen und technische Daten

Maschinentyp	55211-50 H	55211-50 M	55211-63 H	55211-63 M	55211-80 M	55211-80 M
Walzen- $\phi$	50 mm	50 mm	63 mm	63 mm	80 mm	80 mm
Ausladung	200 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm	500 mm
Blechdicke	1,25 mm	1,25 mm	1,75 mm	1,75 mm	2,0 mm	1,5 mm
Vorschub	Manuell	0-20 m/min.	Manuell	0-20 m/min.	Manuell	0-20 m/min.
Motorleistung	Manuell	0,37 kW	Manuell	0,75 kW	Manuell	1,5 kW

## Swaging machines type 55211

### Machine description

- Manual or motor-driven version
- Machine design according to German Standard DIN 55211
- Welded machine body in heavy-duty design
- Rotation drive by gear and electro motor
- 1 step rotation drive
- Adjustment of top shaft by handwheel
- Surface hardened stop plate
- Holder for forming rolls
- Sub frame
- Machine design according to actual CE regulations



### Optional equipment

- Infinitely variable rotation drive
- Pneumatic infeed of top shaft
- Divided stop plate (hardened)
- Round stop (hardened)
- Forming device for rings

### Forming rolls (hardened)

- Standard rolls according to German Standard DIN 7380
- Crimping rolls
- Cutting rolls
- Special rolls

### Machine types and technical data

Machine type	55211-50 H	55211-50 M	55211-63 H	55211-63 M	55211-80 M	55211-80 M
Roll $\varnothing$	50 mm	50 mm	63 mm	63 mm	80 mm	80 mm
Working depth	200 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm	500 mm
Sheet thickness	1,25 mm	1,25 mm	1,75 mm	1,75 mm	2,0 mm	1,5 mm
Rotation speed	Manual	0-20 m/min.	Manual	0-20 m/min.	Manual	0-20 m/min.
Power	Manual	0,37 kW	Manual	0,75 kW	Manual	1,5 kW