

## 7 Anhang

### 7.1 Technische Daten

#### Abmessungen der Maschine:

Länge ca.	1600 mm
Breite, max. ca.	850 mm
Höhe (Sägeteil in Höchstposition) ca.	1900 mm
Höhe (Sägeteil abgesenkt) ca.	1480 mm
Materialauflagehöhe ca.	950 mm

Gesamtgewicht ca. 360 kg

#### Antriebsleistung:

Gesamtantriebsleistung ca.	1,1 kW
Sägemotor ca.	0,45/1,0 kW

Gehrungswinkelverstellung: 60° rechts (+), 45° links (-)

#### Schnittbereiche:

90°	rund	Ø 260 mm
	flach B x H	300 x 260 mm
	vierkant	260 x 260 mm
45°	rund	Ø 200 mm
	flach B x H	200 x 240 mm
	vierkant	200 x 200 mm
60° (nur nach rechts)	rund	Ø 165 mm
	flach B x H	150 x 200 mm
	vierkant	150 x 150 mm

Schnittgeschwindigkeit polumschaltbar: 35 und 70 m/min)

Schnittvorschub: hydro-pneumatisch

Materialspannung: pneumatisch

Sägebandabmessungen 2910 x 25 x 0,90 mm

Sägebandführung: Hartmetall, auswechselbar

Kühlmittel: Zufuhr über eine Kühlmittelleitung  
Erforderliche Menge: ca. 40 Liter  
Pumpenleistung ca. 16 l/min.