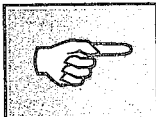


## 9 Technische Daten

### 9.1 Mechanische Daten der Plattensäge

Maschinentyp	Abmessungen (Grösstmasse bei freistehender Montage)	max. Schnittbereich
A II 6220	6451 x 2901 x 1661 mm	5300 x 2200 mm
A II 6206	6451 x 2765 x 1606 mm	5300 x 2060 mm
A II 6192	6451 x 2630 x 1551 mm	5300 x 1920 mm
<b>A II 5220</b>	5451 x 2901 x 1661 mm	<b>4300 x 2200 mm</b>
A II 5206	5451 x 2765 x 1606 mm	4300 x 2060 mm
A II 5192	5451 x 2630 x 1551 mm	4300 x 1920 mm
A II 4220	4451 x 2901 x 1661 mm	3300 x 2200 mm
A II 4206	4451 x 2765 x 1606 mm	3300 x 2060 mm
A II 4192	4451 x 2630 x 1551 mm	3300 x 1920 mm
Schnitttiefe max.		80 mm
<i>Gewichte (die Angaben gelten für A II 6220)</i>		
Maschine kompl.	STANDARD II ca. STANDARD II TRK ca.	800 kg 820 kg
Max. Druck auf Maschinenfuss (ohne Schnittgut) ca.		440 kg
Schnittgut-Maximalgewicht	auf Mittelaufgabe auf Auflagerollen	200 kg 560 kg
<i>Bearbeitungs-Werkzeug/Hauptsägeblattwelle</i>		
Sägeblattwellendurchmesser		30 x 10 mm
Werkzeug Sollwertdurchmesser		300 mm
Werkzeug Durchmesser min. / max.		290 mm/ 303 mm
Drehzahl (f= 50 Hz)	Motor mit 1 Drehzahl Motor mit 2 Drehzahlen	4750 U min <sup>-1</sup> 2375 U min <sup>-1</sup> / 4750 U min <sup>-1</sup>
Sägemotorleistung	Motor mit 1 Drehzahl Dauerbetrieb (S 1) Aussetzbetrieb (S 6-60 % ED) Motor mit 2 Drehzahlen Dauerbetrieb (S 1), Stufe I Dauerbetrieb (S 1), Stufe II	4.4 kW 5.5 kW 3.3 kW 4.0 kW
Schnittgeschwindigkeit	Motor mit 1 Drehzahl Motor mit 2 Drehzahlen	75 m sec <sup>-1</sup> 37.5 m sec <sup>-1</sup> / 75 m sec <sup>-1</sup>
Betriebstemperatur		0 °C - 50 °C T1525

### 9.2 Elektrische Daten der Plattensäge



Die Nennwerte für andere Spannungen und Frequenzen sind dem Steuerungsschema, bzw. dem Maschinen- und Motorleistungsschild zu entnehmen. T1327

Stromversorgung	Netzspannung Netzfrequenz	3 x 400 V 50 Hz
Anschlusswerte	S6 - 60 % ED	7.0 kW
Netzanschluss	Min. Vorsicherung (3x400 V) Max. Vorsicherung (3x400 V)	16 A träge (Schmelzsicherung) 25 A träge (Schmelzsicherung)

Änderungen vorbehalten