



www.tossvitavy.eu

PWR 301



- diese Maschine bietet mit max. 2 verstellbaren Sägebuchschen eine kostenfünfstige Lösung für einen wirtschaftlichen Massivholz-Zuschnitt.
- die Schnittgenauigkeit garantiert einen verleimfähigen Sägeschnitt.
- die Transportkette ist prismengeführt, das garantiert einen Paralle-Schnitt.
- die geschlossene Transportkette verhindert das Festsetzen von Reststücken.
- Zahlreiche Optiojsmöglichkeiten erhöhen zusätzlich den Kundennutzen.
- die Maschine wird in der Ausführung auf Spannung 3 PE 400 V AC 50 Hz geliefert.

Grundausführung

- motorische Sägewelleverstellung
- motorische Druckkastenverstellung
- Abmessungenposition der Sägewelle – Maßstab
- Abmessungenposition der Druckkasten – mechanische Digitalanzeige SIKO
- feste Sägebuche
- Rückkopplung – Regulation der Vorschubgeschwindigkeit gemäß Sägewellenbelastung
- Federandruck der Druckwalzen
- Gehärtete (nitrierte) Bandausführung, incl. automatische Führungsschmierung
- Vorschub mittels Frequenzumformer

Sonderzubehör

- Holzandruckplatte zum Trennen kurzer Teile
- Laser
- Walze zum Trennen kurzer Teile
- Distanzringe zwischen Sägen

Technische Parameter :

Max. Abstand der Randsägeblätter	mm	300
Breite des Vorschubbandes	mm	350
Schnitthöhe max.	mm	140
Schnitthöhe min.	mm	10
Min. Länge des aufzuteilenden Materials - einzeln - Stirn an Stirn	mm mm	650 (550) 400
Durchmesser des Sägeblattes	mm	250 - 400
Durchmesser der Sägewelle	mm	65
Durchmesser der Sägeblattbohrung	mm	80
Max. Breite des einzulegenden Teils	mm	770
Umdrehungen der Sägewelle	min ⁻¹	3300, 3800 4550, 5500
Vorschub	m.min ⁻¹	4 - 20 (4 - 40)
Motorleistung - der Sägewelle - des Antriebs des Vorschubbandes - des Druckkastenhubs - des Sägewellenhubs	kW kW kW kW	37, 45, 55, 75 1.5 0.55 0.55
Tischhöhe	mm	850
Durchmesser der Absaugstutze	mm	300
Absauggeschwindigkeit	m.sec ⁻¹	30
Maschinenabmessungen (LxBxH)	mm	2551x1775x1950
Gesamtaufnahme	kW	40 - 78
Gewicht	kg	2330 - 2800

