

.....

DOUBLE SHAFTS MULTI RIPSAWS DOPPELTESÄGEWELLEVIELBLATTKREISSÄGEN

.....



.....

www.tos.cz

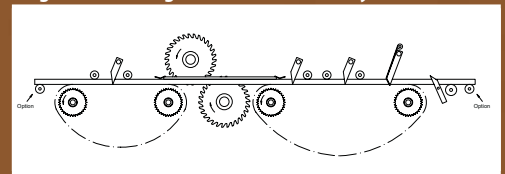
.....

DOUBLE SHAFTS MULTI RIPSAWS DOPPELTE SÄGEWELLE VIELBLATTKREISSÄGEN

		PWR 402	PWR 422
Max. separation of outer saw blades	mm	400	400
Max. Abstand der Sägeblätter			
Width of feed belt (* feeding rollers)	mm	440	450
Breite der Transportkette (* Rollen)			
Height of cut max./min.	mm	200/15	250/20
Schnitthöhe max./min.			
Min. length of workpiece – individually	mm	800	1500
Min. Holzlängen – einzeln			
Diameter of saw blade	mm	250–320	250–400
Sägeblattdurchmesser			
Diameter of saw shaft	mm	60	65
Durchmesser der Sägewelle			
Diameter of saw blade hole	mm	80	80
Durchmesser der Sägeblattbohrung			
Max. width of of workpiece	mm	630	870
Max. Breite des Werkstückes			
Saw shaft rotations	min ⁻¹	4400	3800 (4450)
Drehzahl der Sägewelle			
Feed (* converter)	m.min ⁻¹	4–24	4–40*
Vorschub (* der Umformer)			
Output of el.motors of – saw shaft	kW	2 × 45	2 × 75
Elektromotorleistung		2 × 55	2 × 90
– Sägewelle		2 × 75	2 × 110
– feed	kW	3	3,5
– Transportkette			
– pressure box lifting – des Hubs des Andruckkastens	kW	0,55	0,55
– saw shaft lifting – des Hubs des Sägekastens			
Height of table	mm	850	850
Tischhöhe			
Dust extraction socket diameter	mm	2 × 200	2 × 300
Absaugdurchmesser			
Dust extraction speed	m.s ⁻¹	min. 30	min. 30
Absaugung / Luftgeschwindigkeit			
Machine dimensions (L × W × H)	mm	3245 × 2200 × 1850	3320 × 2590 × 2065
Maschinenabmessungen (L × B × H)			
Total Power consumption	kW	95–115–155	156–186–226
Gesamtaufnahme			
Weight (max – according to modification)	kg	5120	7130
Gewicht (max. – laut der Ausführung)			

Other possibilities: Deliveries of conveyers, transporters and operating mechanization
Weitere Möglichkeiten: Lieferungen der Förderer und der Bedienungsmechanisierung

Diagram of feeding mechanism and safety elements



Schema des Vorschubmechanismus und Sicherheitselemente

Control panel



Steuerpaneel

Saw shaft PWR 422 and drive of upper feeding rollers



Sägewelle PWR 422 and Antrieb der Oberen Vorschubwalze

Saw shafts PWR 402



Sägewelle PWR 402

Guiding rule + lasers



Leitlineal + Lasers

TOS Svitavy, a. s.
Říční 1
CZ-568 17 Svitavy
Czech Republic
tel.: +420 461 563 111
fax: +420 461 533 224
e-mail: tos@tos.cz

