

KREISSÄGE-FRÄSE / CIRCULAR SAW-SPINDLE SHAPER

HOLZ
WOOD

27

KF300V3200 *

400V

Kreissäge-Fräse / circular saw - spindle shaper combination



Die KF 300V3200 beeindruckt durch sauberste hochwertige Verarbeitung. Es können Platten mit großen Abmessungen problemlos bearbeitet werden.

The KF 300V3200 impresses with its cleanest workmanship of highest value. This circular saw - spindle shaper combination manages cutting of plates with very big dimensions.

- » Kombiniert die Vorzüge unserer Fräse FS300 und der Formatkreissäge FK320V3200
- » Drei Motoren (Frässpindel (3kW), Hauptmotor-Säge (4kW), Vorritzersäge (750W))
- » höhenverstellbares und schwenkbares Kreissägeblatt mit ø250-ø315mm
- » höhen/seitlich verstellbarer Vorritzer
- » Fräseinheit mit schwenkbarer Spindel (-5°)0°-45° und 4 Spindelgeschwindigkeiten
- » großer Formatschiebe- und Auslegerisch und Auslegerischschlag
- » Graugussstisch mit Tischverlängerung und Verbreiterung
- » stabiler und feinjustierbarer Parallelanschlag

Lieferumfang: Bedienwerkzeug (Schiebestock, Schiebehölz,...), Vorritzersägeblatt (ø120mm); Kreissägeblatt (ø315mm), Parallelanschlag, Auslegerischschlag (ausziehbar)

- » combines the advantages of our spindle shaper FS300 and panel saw FKS320V3200
- » three motors (spindle shaper (3kW), main-motor saw (4kW), scoring-unit (750W))
- » height adjustable and tiltable saw blade
- » height and side adjustable scoring blade
- » shaper with tiltable spindle (-5°)0°-45° and 4 spindle speeds
- » big sliding table, outrigger-table with cross-cut-fence
- » cast iron table with table extension and table widening
- » stable and fine adjustable rip-fence

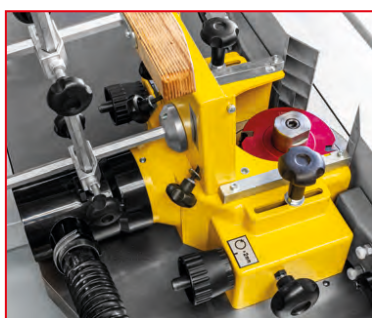
included in delivery: operationtools (push-stick, sliding-wood,...) scoring (ø120mm) and saw blade (ø315mm), rip-fence and cross-cut-fence (telescope)

TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

KREISSÄGE/ CIRCULAR SAW	
max. Sägeblattdurchmesser/ max. saw blade dimension	250-315 mm
Drehzahl Hauptkreissägeblatt/ rotation speed	4300 min ⁻¹
max. Schnitthöhe 90°/45°/ max. cutting height 90° / 45°	100 mm / 70 mm
Vorritzersägeblatt Ø / Bohrung / scoring saw blade Ø/hole	120 mm / 20 mm
Drehzahl Vorritzersägeblatt/ rotation speed scoring blade	8530 min ⁻¹
max. Besümlänge (mit Vorritzer)/ max. trimming length (with scoring unit)	3200 mm
max. Schnittbreite am Parallelanschlag/ max. cutting width at parallel fence	1000 mm
Tischhöhe/ table height	900 mm
Arbeitsstisch/ table dimensions	1245x650 mm
Formatschiebetisch/sliding table	3200x360 mm
FRÄSE/ SPINDLE SHAPER	
Spindeldurchmesser/ spindle diameter	30 mm
Spindeldrehzahl/ rotation speed	1400 / 3500 / 6000 / 8000 min ⁻¹
Spindelhub/ spindle travel	130 mm
max. Einspannhöhe/ max. workpiece height	140 mm
Tischöffnung/ table opening	178 mm
max. Ø Werkzeug versenkbar/ max. tool diameter below table	170 mm (90°); 100 mm (45°)
max. Ø Werkzeug über Tisch/ max. tool diameter above table	200 mm
Fräsanschlag (li/re) / mitre fence (left / right)	450x160 mm
ALLGEMEIN/ GENERAL	
Absauganschluss Fräshaube/Unterfisch/ dust collector plug shaper hood / below table	100 mm / 100 mm
Motorleistung Kreissäge S1 (100%) engine power circular saw S1 (100%)	4 kW
Motorleistung Fräse S1 engine power spindle shaper S1	3 kW
Motorleistung Vorritzer S1 engine power scoring-unit S1	750W
Netzspannung/ voltage	400V
Nettogewicht ca. / net weight ca.	565 kg
Versandgewicht / gross weight	744 kg

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

Artikel/article	
Späneabsaugung/dust collector	ABS3000SE
Qualitätsabsaugschlauch/high quality collector tube 100mm/10m	ABS100MM10LFM
digitaler Winkelmesser/ digital angle gauge	DWM 90
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT150XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT300XF
Scheren-Hubtisch / lifting table	SHT350XF
Diverse Sägeblätter / various sawblades	
Größe Ø254-315, siehe Zubehör size Ø254-315, see accessories	
Trapezverleimfräser / joint cutter 3 Zahn	TVF130ZS/3Z
Spitzeverleimfräser / profile cutter 10 Zahn	SVF120Z2/10Z
Multiprofil Fräser / multi profile cutter	MPF120
Abplattfräser / profile cutter 180x25x30 ZZ n4200-7000	APF180



mit Vorritzeinheit
with scoring unit