

Gebrauchte Kaltkreissäge, Fabrikat KALTENBACH, Typ KKS 400 E

Hydraulische Universalsägemaschine in halbautomatischer Ausführung, mit Drehtisch für Schrägschnitte

Technische Daten

Segmentsägeblatt	mm	400 x 4 x 50	
Sägeblatt-Aufnahme nach DIN 8576	mm	50/4x14/80	
Arbeitsbereich			
Rundmaterial 90/45°	mm	130	
Vierkantmaterial 90°	mm	120	
45°	mm	110	
Flachmaterial 90°	mm	305 x 20	
45°	mm	245 x 30	
U-Profile stehend 90/45°	mm	120 x 55	
liegend 90°	mm	240 x 85	
45°	mm	180 x 70	
Antriebsleistung			
Sägemotor	kW	1,8/2,7	
Hydraulik	kW	0,75	
Kühlmittelpumpe	kW	0,1	
Schnittgeschwindigkeiten bei Sägeblatt 400 mm (Standard)	m/min	13/26	
Sägeblattvorschub	nach Tabelle stufenlos einstellbar	mm/min	0 – 1000
	Eilrücklauf Sägeblatt	mm/min	1550
Gewicht	Maschine ohne Zubehör ca.	kg	820

Pos. 1001 – Grundausrüstung

- KALTENBACH-Prinzip der Vertikalsäge mit Schnitt von unten und drehbarem Sägetisch für gerade Schnitte und Schrägschnitte, Schwenkbereich 180°, Indexanschlüge 45/90/45°, überfahrbar.
- Feststehender Spannarm mit hydraulischem Kurzhub-Spannzylinder zur Werkstückspannung beidseitig vom Sägeblatt. Handkurbel zur Voreinstellung.
- Werkstückanschlag mit stabilen Anlageflächen beidseitig vom Sägeblatt. Verstellbar durch Handkurbel nach vorne (um 40 mm) und nach hinten (um 70 mm). Skala mit Nullpunktposition.
- Hydraulischer Sägeblattvorschub, nach Tabelle stufenlos einstellbar.
- Schnitt Hubbegrenzung
- Hochschwenkbare elektrisch abgesicherte Schutzhaube
- Großflächige elektrisch gesicherte Fronttüre für einfachen Sägeblatt- und Späneräumer-Wechsel.
- Elektrische Steuerung mit angebautem Schaltschrank, nach EN 60 204
- Hydraulikaggregat (Förderleistung 6 l/min.)
- Kühlwassereinrichtung mit Kühlmittelpumpe. Kühlmittelzuführung beidseitig des Sägeblattes unmittelbar vor dem Materialeingriff. Kühlmittelmenge von außen dosierbar.
- Sägeblatt 400 mm. Rollengelagerte Späneschublade, herausnehmbar. Stift- und Rollenspäneräumer für Sägeblatt.
- Erstfüllung von Hydraulik-, Getriebeöl und Kühlmittel.

Maschine generalüberholt und neu lackiert, alle defekten Teile ersetzt.

Lackierung Graphitgrau RAL 7024 und Türkis RAL 5018,