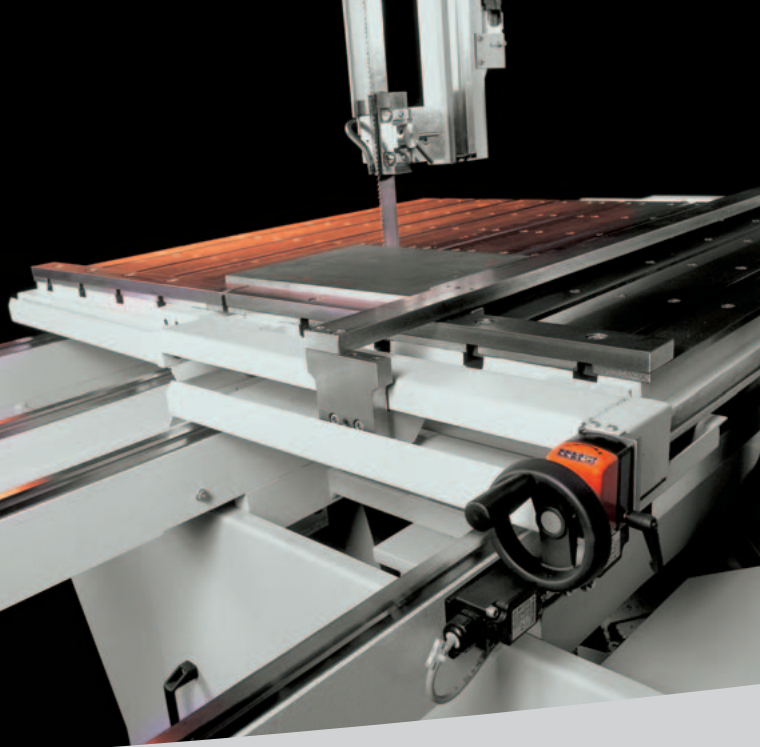




Linearführungen mit spielfrei  
eingestellten Laufwagen führen  
den Materialauflagetisch



Hochpräziser und langlebiger Vorschub  
mit wartungsarmer Kugelrollspindel

## Mehr Effizienz durch verfahrbaren Materialauflagetisch.

### KASTOvertical:

Der Spezialist unter den Langschnitt-Sägen.

- Verfahrbarer Materialauflagetisch, dadurch schnelles und sicheres Handling des Materials
- Sägebandführung über vorgespannte Hartmetallgleitführungen, mit Freihubeinrichtung für schnellen Bandwechsel
- Schnittgeschwindigkeit und Schnittvorschub stufenlos einstellbar
- Bandarmführung hydraulisch höhenverstellbar
- KASTO *CompactControl* Sägemaschinen-Steuerung mit Klartexteingabe und SPS-Ablaufsteuerung
- Hydraulische Sägebandspannung, elektrisch überwacht, autom. Abschaltung bei Bruch
- Schwenkbares Bedienpult, dadurch optimaler Blick auf Werkstück und Sägeband
- Digitale Schnitttiefenverstellung vom Bedienpult aus
- Motorisch angetriebene Späneräumbürste

| Techn. Daten                        | KASTOvertical               |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Schnitthöhe ohne <i>BandControl</i> | 600 mm                      |
| Schnitthöhe mit <i>BandControl</i>  | 550 mm                      |
| max. Schnittlänge                   | 1.260 mm                    |
| max. Schnitttiefe                   | 680 mm                      |
| Sägevorschub, stufenlos             | 1 – 250 mm/min              |
| Eilgang                             | 3.000 mm/min                |
| Sägemotor                           | 4,0 kW                      |
| Gesamtanschlusswert der Maschine    |                             |
| in Grundausstattung                 | 6,0 kW                      |
| Schnittgeschwindigkeit, stufenlos   | 17 – 110 m/min              |
| Sägebandabmessungen                 | 5.450 x 41 (o. 54) x 1,3 mm |
| max. Tischbelastung                 | 2.000 kg                    |
| Tischauflagehöhe                    | 1.150 mm                    |
| Maße über alles: Länge              | 2.150 mm                    |
| Breite                              | 2.350 mm                    |
| Höhe                                | 2.800 mm                    |
| Gewicht                             | 3.500 kg                    |

KASTO  
Maschinenbau GmbH & Co. KG  
Industriestr. 14  
77855 Achern/Deutschland  
Telefon + 49 7841 61-0  
Telefax + 49 7841 61-377  
E-Mail [kasto@kasto.de](mailto:kasto@kasto.de)  
Internet <http://www.kasto.de>

  
**KASTO®**

KASTO*vertical*. Rationelles Sägen von kleinen Blöcken, Platten und Probeschnitten.

